Scan System(C)

Operation Guide
<Set-up Edition>

ALWAYS read this Operation Guide thoroughly before use. After reading, maintain it in good condition and keep it together with the Operation Guide for your copier.

Trademark Information

- Microsoft, Windows, Windows NT and Internet Explorer are registered trademarks of Microsoft Corporation of America and other countries.
- Windows Me is a trademark of Microsoft Corporation.
- Ethernet is a registered trademark of Xerox Corporation.
- IBM and IBM PC/AT are trademarks of International Business Machines Corporation of America.
- Adobe and Acrobat are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.
- PaperPort is a registered trademark of ScanSoft Inc. of America and other countries.

All other company and product names contained in this Operation Guide are trademarks or registered trademarks of their respective companies. The designations ™ and ® will not be used in this Operation Guide.

All rights reserved. No part of this material may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage and retrieval system, without permission in writing from the Publisher.
Legal Restriction On Copying

- It may be prohibited to copy copyrighted material without permission of the copyright owner.
- It is prohibited under any circumstances to copy domestic or foreign currencies.
- Copying other items may be prohibited.

About this Operation Guide

This Operation Guide is meant to be read when the Scanner Interface Card is installed and your copier is to be used as a network scanner. It explains set-up procedures and other related operation on the machine.
As the required set-up in order to use the copier as a scanner may differ depending upon the environment in use in the connected computer, please read those sections related to your specific computer environment and perform the appropriate set-up procedures explained there.
This Operation Guide should also be read and used together with the appropriate Operation Guide <Functions Edition> (On-Line Manual) that is on the included CD-ROMs. The On-Line Manual <Functions Edition> explains how to scan, various setting methods, and operation procedures from a computer.

Using the Operation Guide <Functions Edition> (On-Line Manual)

The CD-ROMs included with this product contain the Operation Guide <Functions Edition> (On-Line Manual) in a PDF (Portable Document Format) file format.
The Operation Guide <Functions Edition> (On-Line Manual) explains how to use the required applications when using your copier as a network scanner. The main content of the CD-ROMs is as follows:

- Introduction of the network scanner system
- Explanation of setting procedures when using an Internet Web browser
- Explanation of setting procedures at the scanner
- Explanation of attached utilities:
  Scanner File Utility
  Address Book
  Address Editor
  TWAIN Source
  Configuration tool

- **Opening the On-Line Manual**

Carry out the following procedures in order to open and view the On-Line Manual.

1. Insert the appropriate CD-ROM into the CD-ROM drive of your computer. The Main Menu screen for set-up will appear automatically.
2. Click on [Documents] under the [Main Menu] in order to access the desired On-Line Manual for viewing.

* Adobe Acrobat Reader must be installed in your computer in order to access the On-Line Manual. The Adobe Acrobat Reader 4.05 software is included on the CD-ROMs contained with this product and can be installed from there directly onto your hard disk.

Important:

- The use of scanned legally copyrighted materials, such as documents, musical scores, pictures, woodblock prints, maps, drawings and photographs, for any intent other than your own personal or home use, or other such purpose, is prohibited under the copyright law without prior permission from the legal copyright owner.

Simply scanning the following items may result in legal penalty:

- Bank notes, coins, government-issue securities, national bonds, local bonds, foreign currencies and securities, unused postage stamps, government post cards, government stamps, and securities regulated by the liquor tax law.

Other items that you should also not scan:

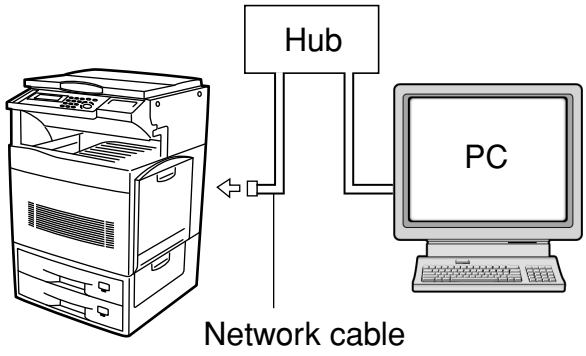
- It is additionally recommended that you do not attempt to scan government-issue passports, or licenses, permits, ID cards, securities, commuter tickets, passes, books of tickets and meal coupons issued by public organizations or private parties.

Getting connected

The following procedures are required in order to use this machine as a scanner.

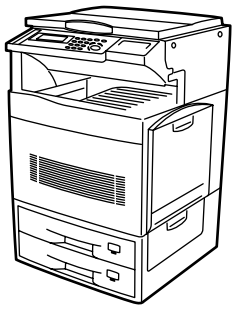
Connect the scanner to your computer

<Example connection>



Connecting the scanner to your computer network with a network cable (100BASE-TX and 10BASE-T) ..... Page 2-2

Perform the required operation at the scanner



Basic scanner settings (register the host name and IP address, etc.) ..... Page 2-2

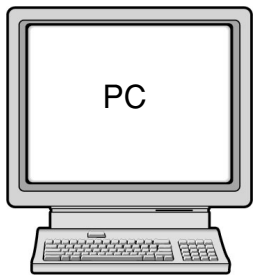
Date/time and time difference settings.... Page 2-4

Perform the required operation at your computer

Registering and editing user information

Registers users (transmitters) who use the scanner.

See the Online Manual <Functions Edition>.



Installing the various software (included on the enclosed CD-ROM disk)

Scanner File Utility
Saves the scanned image as a data file on your computer.

TWAIN Source
Enables you to operate scanning from a TWAIN-compatible application.

Address Book
A personal address book that you can access from the scanner's operation panel.

Address Editor (Management Tool)
Enables you to register and edit the shared Address Book, make network-related settings and change various default settings.

- Refer to the On-Line Manual <Functions Edition> for more detailed information on the included software.

You're now ready to scan!

Table of contents

1. Preparations 1-1

1-1 Names of parts 1-1
- Main body 1-1
- Operation panel 1-2

1-2 Accessories 1-3
1-3 Utilities and other software (the main content of the included CD-ROMs) 1-3
1-4 Required items 1-3

2. Set-up 2-1

2-1 Setting up the scanner 2-1
(1) Outline and network configuration 2-1
(2) Connecting the scanner to your computer network 2-2
(3) Network (TCP/IP) settings 2-2
(4) User registration 2-4
(5) Date/Time and Time Difference 2-5
2-2 Setting up the scanner software 2-7
(1) System requirements 2-7
(2) Installing the software 2-7
(3) Installing the utilities 2-8
(4) Installing the TWAIN source 2-8

3. Performing the Required Operation at the Scanner 3-1

3-1 Scanning under the Scan to PC and Send E-mail functions 3-1
(1) Before using the Scan to PC function 3-1
(2) Before using the Send E-mail function 3-1
(3) How to scan under Scan to PC and Send E-mail 3-1
- ● When storing data in the PC of the transmitter (user): 3-2
- ● When selecting a destination (receiver) from the private address book: 3-2
- ● When selecting a destination (receiver) from the common address book: 3-3

(4) Sending information 3-3
3-2 Scanning with TWAIN 3-4
- When performing the scanning operation at the scanner 3-4
- When performing the scanning operation at your computer 3-4

3-3 Scan setting 3-5

4. Troubleshooting 4-1

4-1 Error messages 4-1

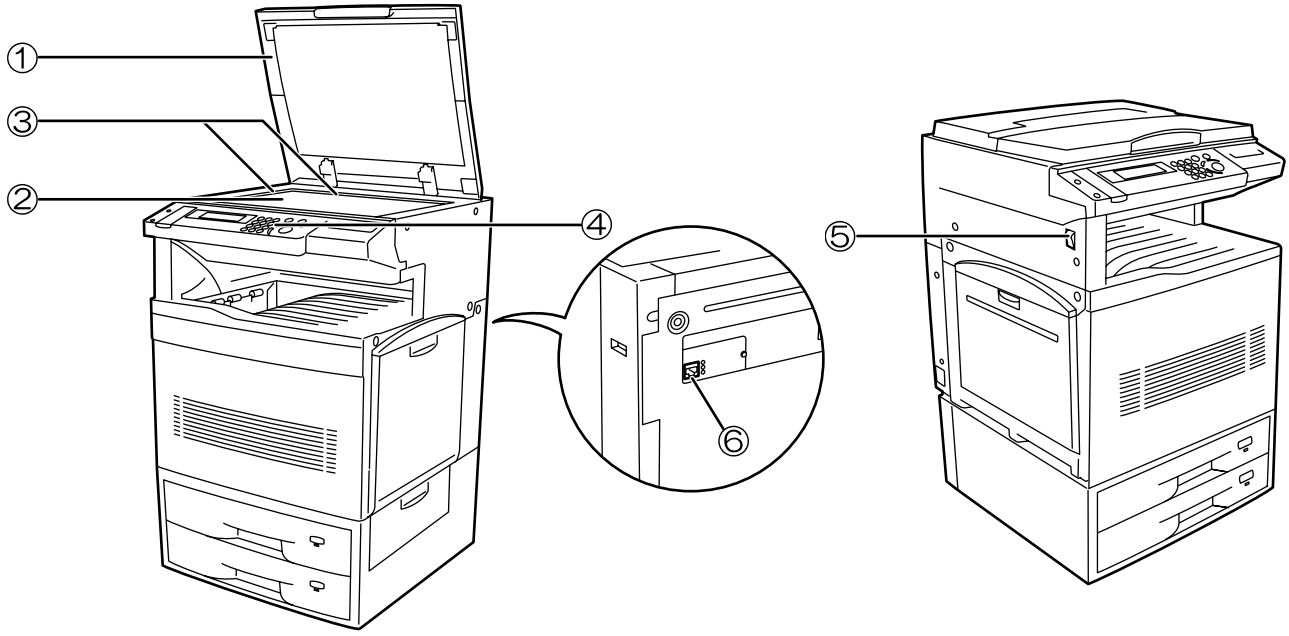
5. Specifications 5-1

5-1 Scanner specification 5-1

1. Preparations

1-1 Names of parts

• Main body



① Original cover
Open and close this cover when setting an original on the platen.

② Platen
Set the original to be scanned face-down in the left-rear portion of the platen.

③ Original size indicator lines
Be sure to align the original with these lines when setting an original on the platen.

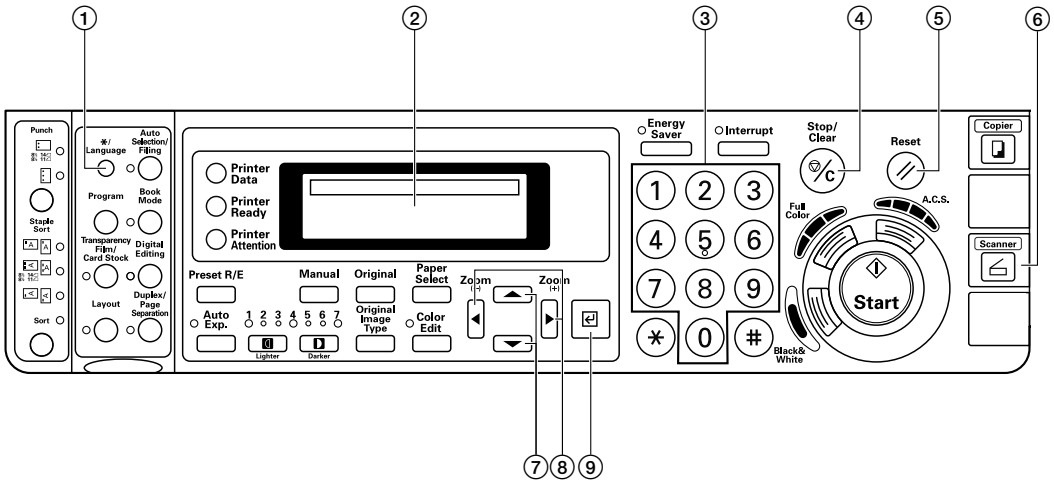
④ Operation panel
Perform operations here.

⑤ Main switch
Turn this switch ON (|) when using the scanner.

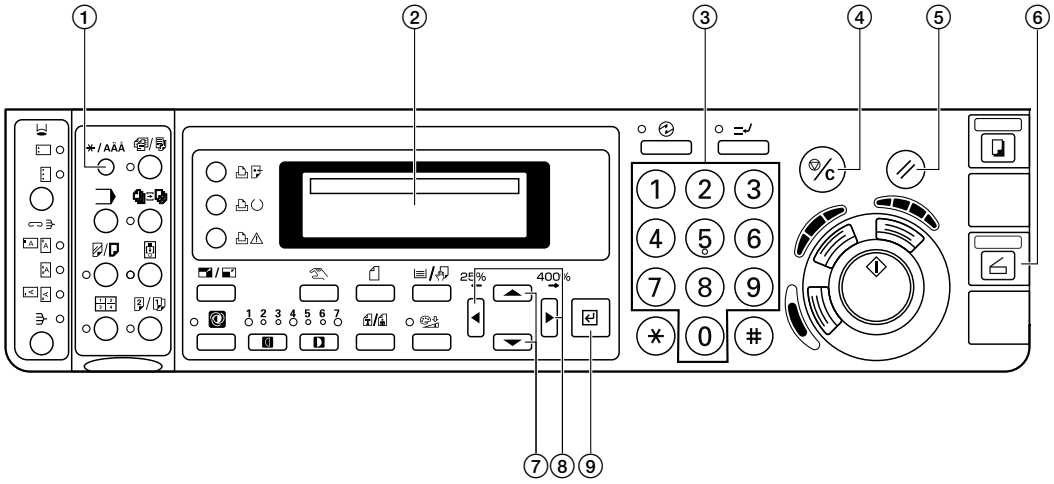
⑥ Scanner interface connector
Use to connect the scanner to the computer network with a 10BASE-T or 100BASE-TX cable.
* NEVER attempt to remove the Scanner Interface Card.

• Operation panel

<Inch specification>



<Metric specification>



① */Language key
Press this key when you want to set the network address, the date/time, and the time difference of this scanner.

② Message display
Indicates the scanner condition or setting values.

③ Numeric key
Press these keys when you want to enter a desired value directly. If there is a number in front of the selection item, you can select the item with these Numeric keys.

④ Stop/Clear key
Press this key when you want to cancel setting and return to the previous screen.

⑤ Reset key
Press this key when you want to cancel initial setting change or date/time setting.

⑥ Scanner key
Press this key when you want to switch the machine to the scanner mode. When the scanner mode is selected, the scanner indicator will light up.

⑦ ▲ and ▼ cursor keys
Press these keys to select an item in various settings.

⑧ ◀ and ▶ cursor keys
Press these keys to change the date/time setting.

⑨ Enter key
Press this key when you want to register a setting. Press this key when scanning is completed.

1-2 Accessories

Prior to using the scanner for the first time, verify that the following accessories are included with this product.
- 1 CD-ROM (Scanner Library)
- 1 CD-ROM (TWAIN-compatible application)
- Operation Guide

1-3 Utilities and other software (the main content of the included CD-ROMs)

- **CD-ROM (Scanner Library)**
  - Scanner File Utility
  - TWAIN Source
  - Address Book
  - Address Editor
  - Configuration Tool
  - Acrobat Reader 4.05
  - On-Line Manual
  - Read me

  * Refer to the On-Line Manual <Functions Edition> of this Operation Guide for information on using the included utilities and other software.

- **CD-ROM (TWAIN-compatible application)**
  - PaperPort

1-4 Required items

You must have on hand one of the following cables as appropriate to your computer network environment.
- 100BASE-TX cable (shielded type)
- 10BASE-T cable (shielded type)

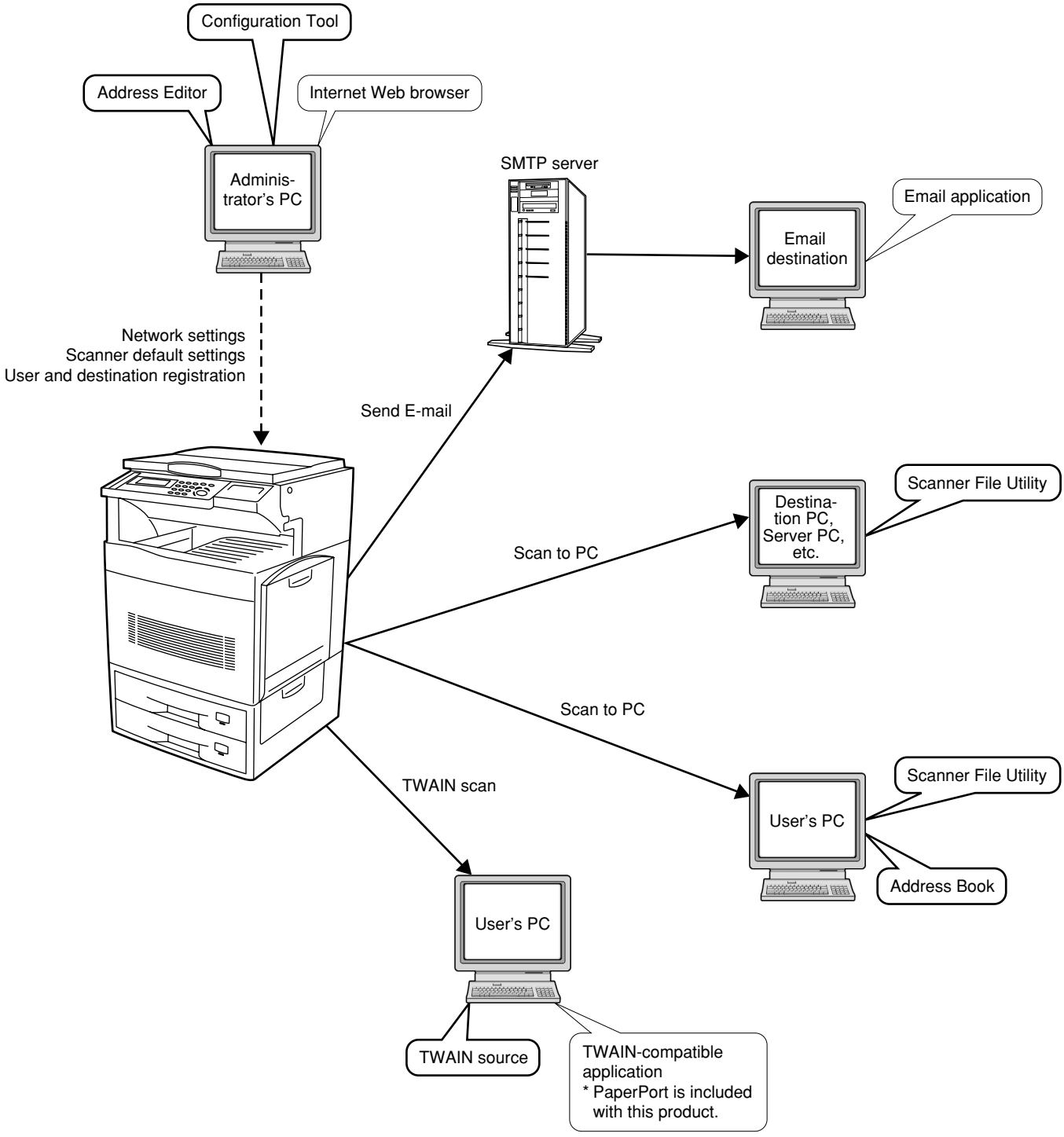
* Be absolutely sure that the 10BASE-T or 100BASE-TX cable that you use is a shielded cable.

2. Set-up

2-1 Setting up the scanner

(1) Outline and network configuration

Example of transmission modes for data scanned using the Scan System and the required software
The software indicated in the thick-lined balloons is included with this product. Install the software that is appropriate to your operating environment and needs.

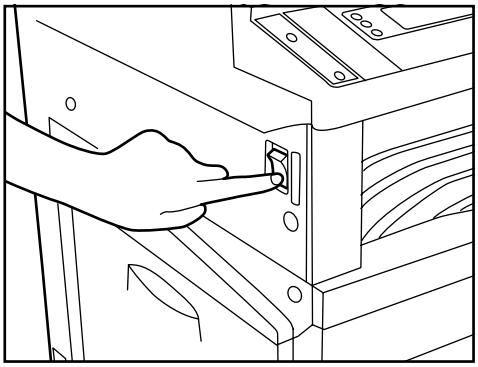


* Image data receive through the Scan to PC and Send E-mail functions can be used as well with PaperPort.
* Refer to the On-Line Manual <Functions Edition> for information on using the included utilities and other software.

(2) Connecting the scanner to your computer network

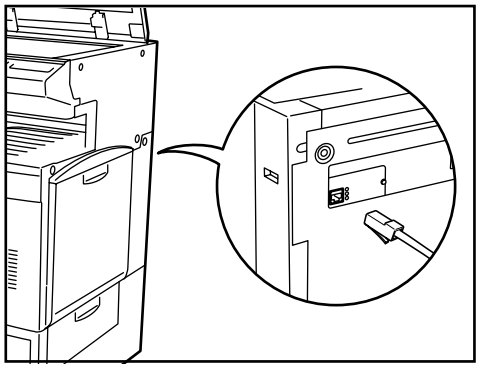
1 Turn the main switch located on the left side of the scanner OFF (O).

CAUTION:
ALWAYS turn the main switch to the scanner OFF BEFORE connecting the network cable.

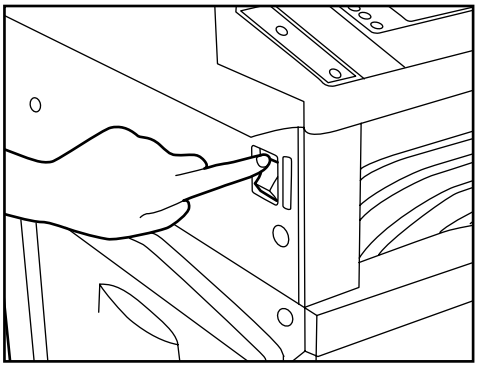


2 Connect a 10BASE-T or 100BASE-TX cable to the scanner interface connector located at the back side of the scanner.

* NEVER attempt to remove the Scanner Interface Card.



3 Turn the main switch to the scanner back ON (|).



(3) Network (TCP/IP) settings

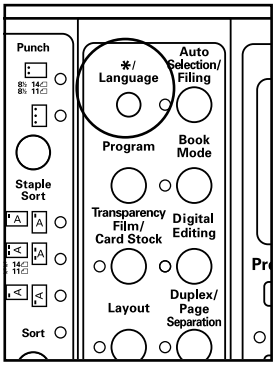
This section explains the procedures to set the network address for the scanner.

NOTES

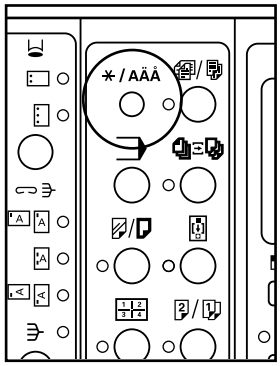
- The network address that should be set here will differ depending upon your network environment. Check with your network administrator BEFORE performing this setting.
- If you are using a DHCP server to set the network addresses, you will not need to change the IP address and the subnet mask because the DHCP has been enabled (ON) as the factory default setting.

1 Press the */Language key to display the management mode screen.

Inch specification

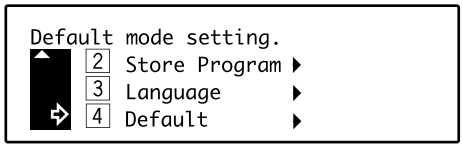


Metric specification

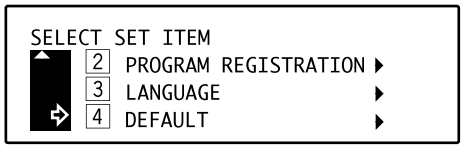


2 Use the ▲ and ▼ keys to move "⇨" to select "4 Default (DEFAULT)" and press the Enter key. (Or press "4" of the numeric keys.)
The password entry screen will appear.

Inch specification



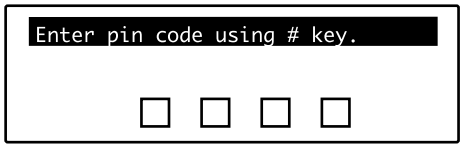
Metric specification



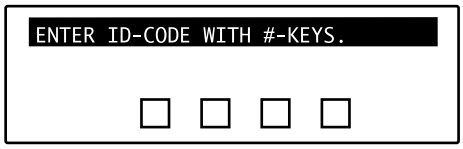
3 Enter the password with Numeric keys. It is set “3000” at the factory shipment.

* If the password matches, the screen will change to the default setting screen.
* Four-digit password can be changed. Refer to the Operetion Guide of copier.

Inch specification

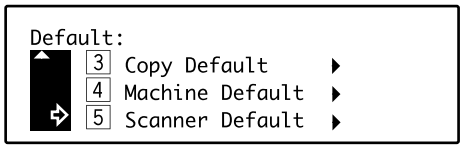


Metric specification

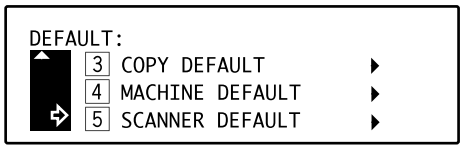


4 Use the ▲ and ▼ keys to move “⇨” to select “5 Scanner Default (SCANNER DEFAULT)” and then press the Enter key. (Or press “5” of Numeric keys) Screen will change to the scanning setting screen.

Inch specification

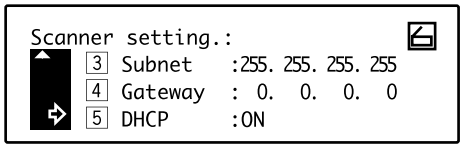


Metric specification

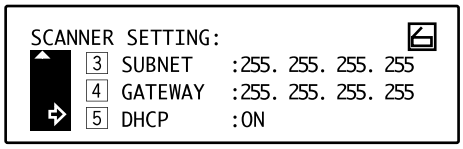


5 TUse the ▲ and ▼ keys to move “⇨” to select “5 DHCP” and then press the Enter key. (Or press “5” of Numeric keys) Screen will change to the DHCP setting screen.

Inch specification



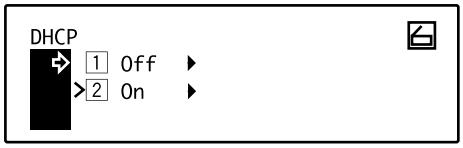
Metric specification



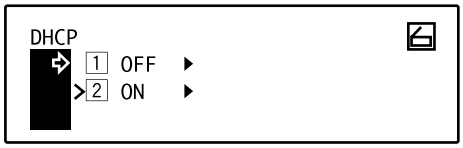
6 Use the ▲ and ▼ keys to move “⇨” to select “1 Off (OFF)” and then press the Enter key. (Or press “1” of Numeric keys) Screen will return to the scanner setting screen of Step 4.

* If you are using a DHCP server, select "2 On (ON)". In this case, even if you enter each IP address and subnet mask manually, the entered settings will be ignored.

Inch specification

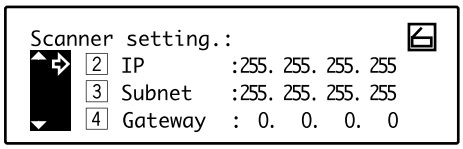


Metric specification

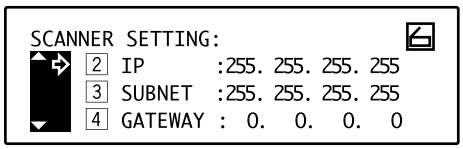


7 Use the ▲ and ▼ keys to move “⇨” to select “2 IP” and then press the Enter key. (Or press “2” of Numeric keys) Screen will change to the IP address setting screen.

Inch specification

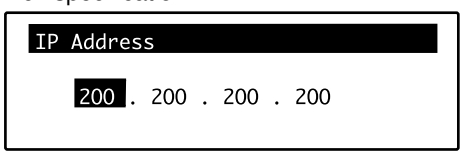


Metric specification

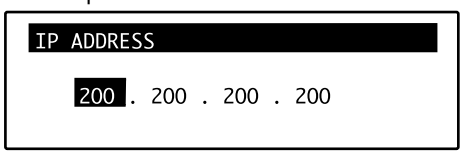


8 Enter the IP address by every three digits with Numeric keys. Press ► key to move to the following three digits. Check the entered IP address and then press the Enter key if it is correct. Screen will return to the scanner setting screen of Step 7.

Inch specification

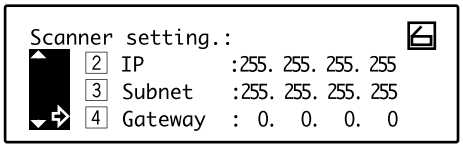


Metric specification

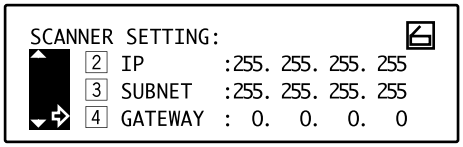


9 In the same manner, set “3 Subnet (SUBNET)” for subnet mask and “4 Gateway (GATEWAY)” for gateway addresses.

Inch specification

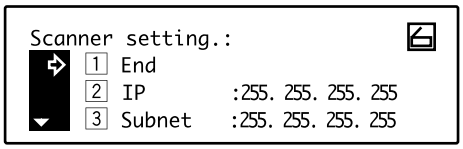


Metric specification

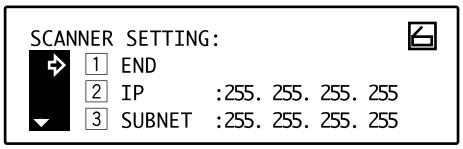


10 Once it is complete to enter all network addresses and returned to the scanner setting screen of Step 8, use the ▲ and ▼ keys to move “⇨” to select “1 End (END)” and then press the Enter key. (Or press “1” of Numeric keys.)

Inch specification



Metric specification



* In a network environment with RARP, select "6 RARP" and then select "On (ON)" on the scanner setting screen. In this case, you will not need to set the IP address manually.

11 For other network settings, use a web browser or Address Editor.

(4) User registration

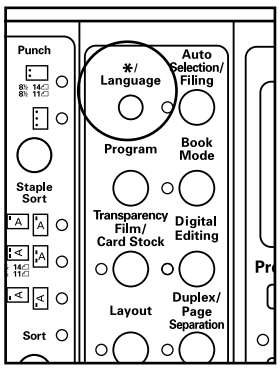
To use the scanner, user registration is needed in addition to the network setting. User (transmitter) registration is performed from a web browser or Address Editor. For details, see the Online Manual <Functions Edition>.

(5) Date/Time and Time Difference

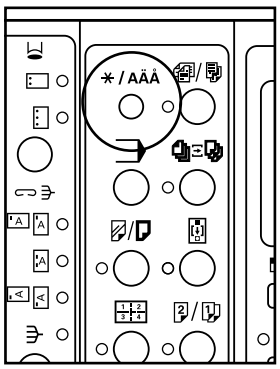
Sets the required area information for the Send E-mail function.
The time of day when email is sent from the scanner is included in the header of that email message as the transmission time. Perform the following procedure in order to set the date and time in your area, as well as the time difference to GMT (Greenwich Mean Time).

1 Press the */Language key.

Inch specification

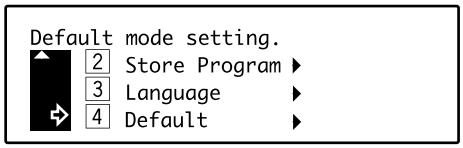


Metric specification

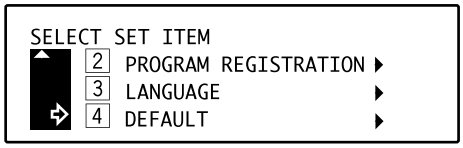


2 Use the ▲ and ▼ keys to move "⇨" to select "4 Default (DEFAULT)" and press the Enter key. (Or press "4" of the numeric keys.)
The password entry screen will appear.

Inch specification

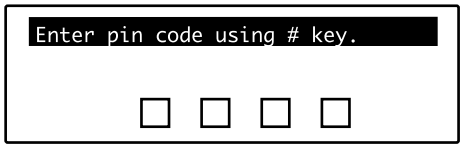


Metric specification

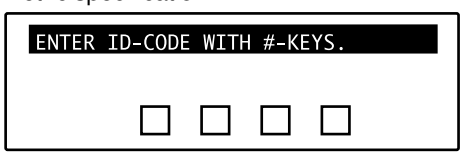


3 Enter the password using the numeric keys. The factory default setting is "3000".

Inch specification

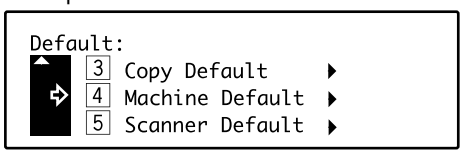


Metric specification

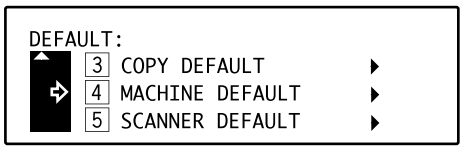


4 Use the ▲ and ▼ keys to move "⇨" to select "4 Machine Default (MACHINE DEFAULT)" and press the Enter key. (Or press "4" of the numeric keys.)

Inch specification

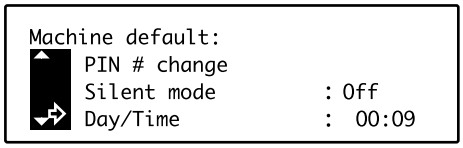


Metric specification

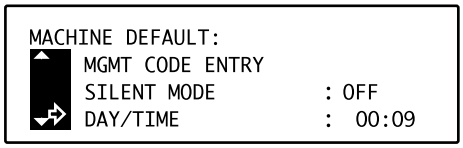


5 Use the ▲ and ▼ keys to move "⇨" to select "Day/ Time (DAY/TIME)" and press the Enter key.

Inch specification

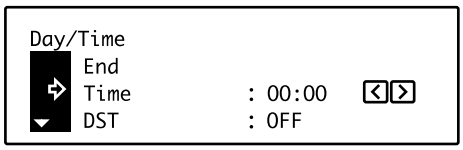


Metric specification

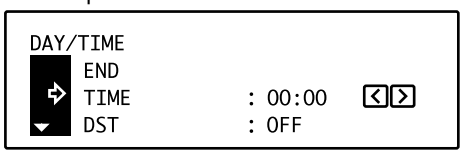


6 Use the ▲ and ▼ keys to move "⇨" to select the item to be changed and use the ◄ and ► keys to select the desired setting.
* Set the time difference and then the date and time.

Inch specification

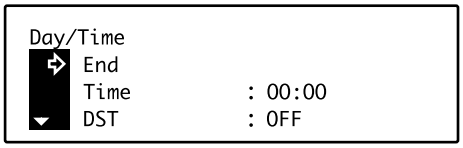


Metric specification

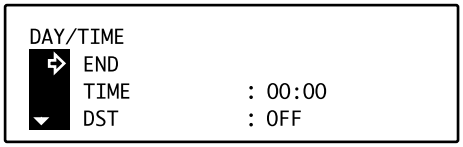


7 After completing the settings, move "⇨" to select "End (END)" and press the Enter key. The settings will be registered.

Inch specification



Metric specification



* If you change both the summer time and date/time settings, the summer time setting will be ignored.

2-2 Setting up the scanner software

(1) System requirements

PC		IBM PC/AT or compatible
OS		Windows 95 (OSR2), Windows 98 (Second Edition), Windows NT 4.0 (Service Pack 5), Windows 2000, Windows Me
System environment	CPU	Pentium 133 MHz or faster (For Windows Me, 150 MHz or faster)
	RAM	64 MB or more
	HDD	20 MB or more (For color or gray scale scanning, 200 MB or more)
Recommended environment	CPU	Celeron 500 MHz or faster
	RAM	128 MB or more
	HDD	500 MB or more
CD-ROM drive		1 drive
Ethernet cable		10BASE-T or 100BASE-TX

(2) Installing the software

There are three main functions available with this network scanner.
Perform the following procedure in order to install into your computer the required utility that is appropriate to the application and operating system in use in your computer.

- **Scan to PC**

Stores the image data of scanned originals as a file in a desired folder on your computer. Install the Scanner File Utility into the corresponding computer in order to use this function.

* Registration of the save folder in your computer, as well as registration in the scanner of the destination is required. For information on making settings from an Internet Web browser, as well as for each utility, refer to the On-Line Manual <Functions Edition> of this Operation Guide.

- **Send E-mail**

Sends the image data of scanned originals to the desired receiver as a file attached to an email message.

* Registration in the scanner of the corresponding SMTP server settings is required. For information on making settings from an Internet Web browser, as well as for each utility, refer to the On-Line Manual <Functions Edition> of this Operation Guide.

- **TWAIN**

Connects to the scanner from the TWAIN-compatible application according to the procedures of that particular application. Install the TWAIN Source on the computer that contains the application in order to use this function.

(3) Installing the utilities

The following utilities are contained on the CD-ROM that is included with this product.

* Refer to the On-Line Manual <Functions Edition> of this Operation Guide for information on using the included utilities.
  - Scanner File Utility
  - Address Book
  - Address Editor (Management Tool)

1 Start up Windows.
* Quit any applications that are currently running.

2 Insert the CD-ROM that is included with this product into the CD-ROM drive of your computer. The Main Menu screen will appear.
* If the screen shown below does not appear even when the CD-ROM is correctly inserted into the drive, open the [My Computer] window on the desktop and double-click on the icon for the CD-ROM.

3 Click on [Scanner Utilities] in the Main Menu.

4 Click on the name of the utility that you want to install. The installation window for that utility will appear. Follow the instructions on screen in order to install the selected utility.

(4) Installing the TWAIN source

In order to scan originals using PaperPort, TWAIN Source must be installed PRIOR to installing the PaperPort application.

1 Start up Windows.
* Quit any applications that are currently running.

2 Insert the CD-ROM that is included with this product into the CD-ROM drive of your computer. The Main Menu screen will appear.
* If the screen shown below does not appear even when the CD-ROM is correctly inserted into the drive, open the [My Computer] window on the desktop and double-click on the icon for the CD-ROM.

3 Click on [TWAIN Source] in the Main Menu.

4 The Model Select window will appear. Select the model of the scanner that you are using.

5 When the installation window appears, follow the instructions on screen in order to install the TWAIN Source.

3. Performing the Required Operation at the Scanner

3-1 Scanning under the Scan to PC and Send E-mail functions

(1) Before using the Scan to PC function

When performing the Scan to PC function, perform the following settings in advance.

1. Install the Scanner File Utility in the destination computer.
2. Run the Scanner File Utility and register the destination folder for the scanned image data.
3. Register the IP address, the registration name, and the destination number of the destination computer in the scanner using a web browser or Address Editor.
   * Be sure to enter the same number in the Save folder No. field here as the save folder number (001 – 100) that was registered in the Scanner File Utility.

Refer to the On-Line Manual <Functions Edition> for more detailed information.

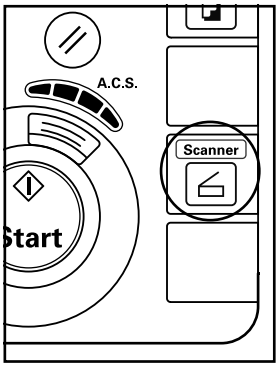
(2) Before using the Send E-mail function

Register the destination name and the email address in the scanner using a web browser or Address Editor.

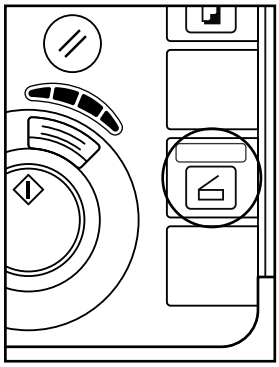
(3) How to scan under Scan to PC and Send E-mail

1 Press the Scanner key to display the Select Scanner Function screen.

Inch specification



Metric specification



2 Use the ▲ and ▼ keys to select Scan to PC or Send E-mail. Select an item from the following four items.

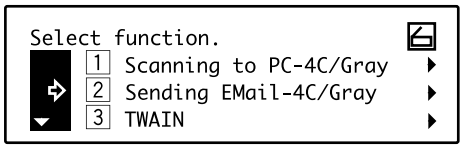
* Scanning in the full color/gray scale (black and while, multilevel) mode for Scan to PC
  ⇨ Select "1 Scanning to PC-4C/Gray (SEND TO PC(4-C./GREY))".

* Scanning in the black and white mode for Scan to PC
  ⇨ Select "4 Scanning to PC (B/W) (SEND TO PC(B/W))".

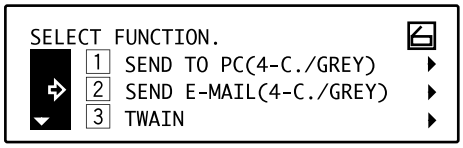
* Scanning in the full color/gray scale (black and while, multilevel) mode for Send E-mail
  ⇨ Select "2 Sending EMail-4C/Gray (SEND E-MAIL(4-C./GREY))".

* Scanning in the black and white mode for Send E-mail
  ⇨ Select "5 Sending EMail (B/W) (SEND E-MAIL(B/W))".

Inch specification



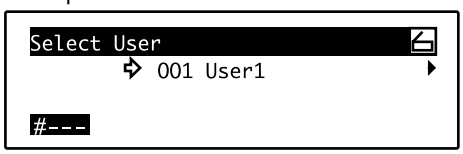
Metric specification



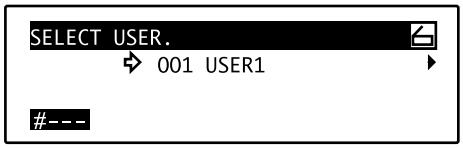
3 Use the ▲ and ▼ keys to move "⇨" to select your user name and press the Enter key.

* If a password has been registered for the selected user, you must enter the password. Enter the password using the numeric keys and press the Enter key.
* If your user name is not displayed even if the ▲ and ▼ keys are pressed, use a web browser or AddressEditor to check to see if your user name has been registered.

Inch specification



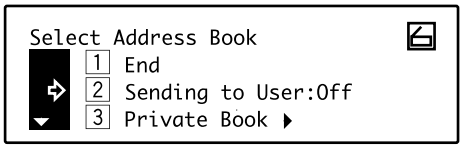
Metric specification



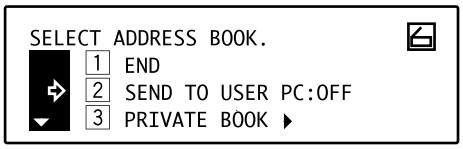
4 Use the ▲ and ▼ keys to move "⇨" to select the desired destination. An item can be selected from "Sending to User (SEND TO USER PC)", "Private Book (PRIVATE BOOK)", and "Common Book (COMMON BOOK)". Select the desired item and press the Enter key.

● **When storing data in the PC of the transmitter (user):**
Move "⇨" to select "2 Sending to User (SEND TO USER PC)" and press the Enter key.

Inch specification



Metric specification

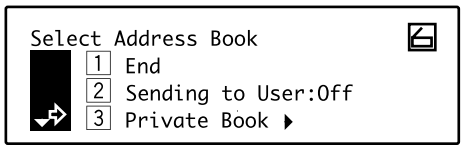


* When registering a transmitter (user), you must set the IP address of the computer.

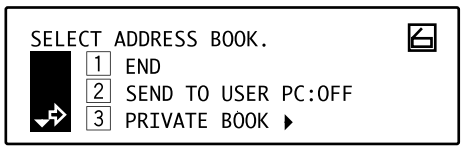
● **When selecting a destination (receiver) from the private address book:**

1. Move "⇨" to select "3 Private Book (PRIVATE BOOK)" and press the Enter key.

Inch specification

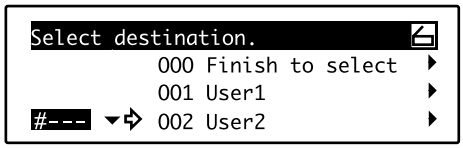


Metric specification

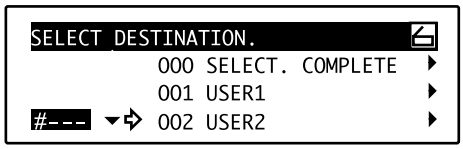


2. Move "⇨" to select the desired destination and press the Enter key.
   * If a password has been registered for the selected destination, you must enter the password. Enter the password using the numeric keys and press the Enter key.

Inch specification



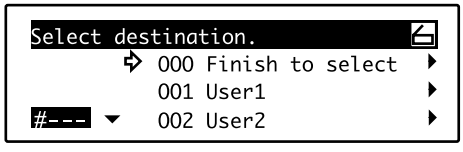
Metric specification



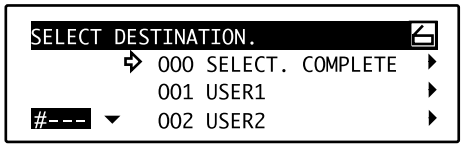
* When you enter a displayed number using the numeric keys, the confirmation screen will appear. When you press the Enter key, the destination will be selected.

3. If you have selected the destination, move "⇨" to select "000 Finish to select (000 SELECT COMPLETE)" and press the Enter key.

Inch specification



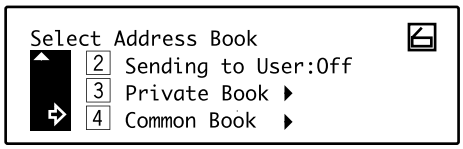
Metric specification



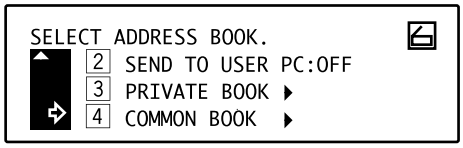
● **When selecting a destination (receiver) from the common address book:**

1. Move "⇨" to select "4 Common Book (COMMON BOOK)" and press the Enter key.

Inch specification



Metric specification

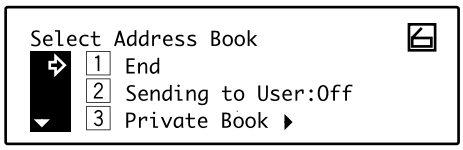


Operate in a similar way to the procedure for the private address book.

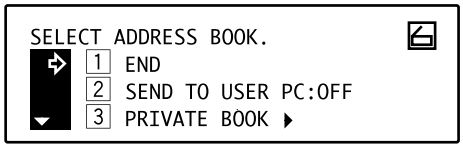
* For the private address book, AddressBook must be started in the computer of the transmitter (user).
* For the common address book, the destinations must be set with a web browser or AddressEditor.
* Up to 20 destinations can be selected at the same time.

5 Finally move "⇨" to select "1 End (END)" and press the Enter key.
The scanner setting screen will appear. See "3-3 Scan setting".

Inch specification



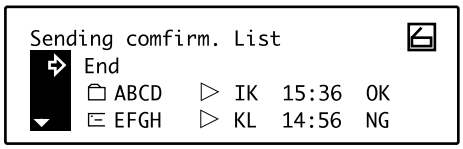
Metric specification



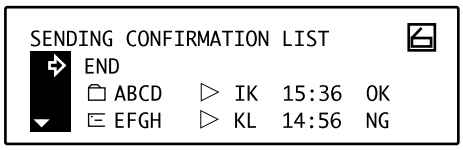
(4) Sending information

The history of sending with the Send E-mail and Scan to PC functions is displayed.
Press the Scanner key, use the ▲ and ▼ keys to move "⇨" to select "6 Sending Information (SEND INFORMATION)", and press the Enter key.
The sending confirmation list will be displayed. For more details of the history, move "⇨" to select the desired history and press the Enter key.

Inch specification



Metric specification



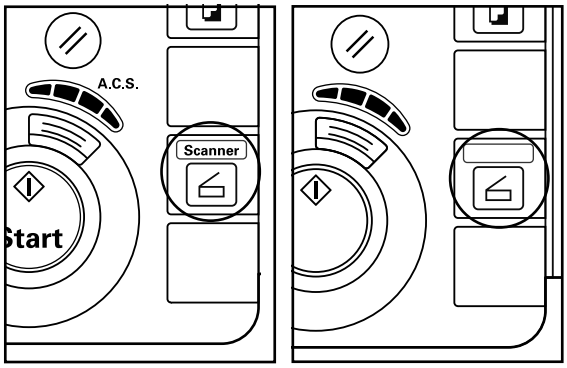
3-2 Scanning with TWAIN

The following explains the settings that need to be made in the scanner in order to scan using the TWAIN function.

- **When performing the scanning operation at the scanner**

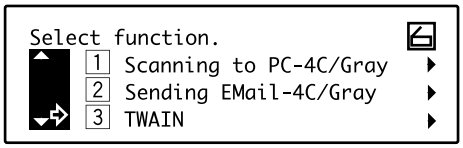
1 Press the Scanner key to display the Select Scanner Function screen.

Inch specification Metric specification

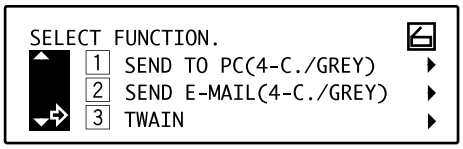


2 Use the ▲ and ▼ keys to move "⇨" to select "3 TWAIN" and press the Enter key. (Or press "3" of the numeric keys.)
The TWAIN Mode screen will appear.

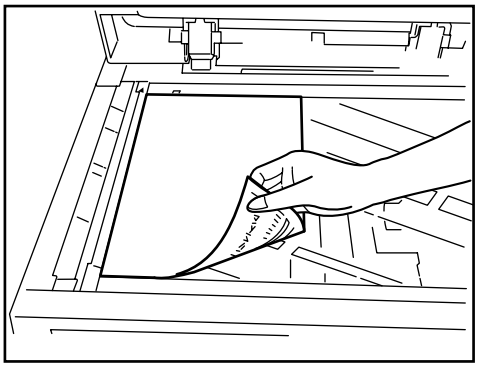
Inch specification



Metric specification



3 Set the original that you want to scan.



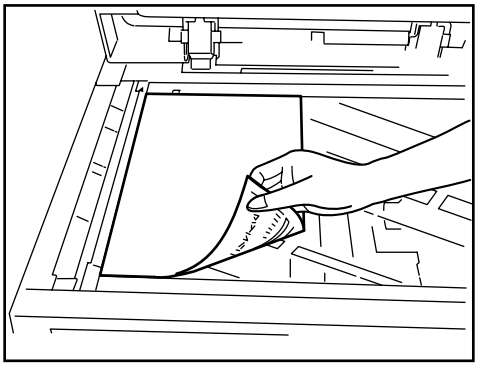
4 Run the TWAIN Source in the corresponding application.
The main dialogue box for the TWAIN Source will appear.
Make any settings that you want, click on the "Connect" button in the dialogue box and, once the connection to the scanner is made, click on the "Scan" button. Scanning will begin.

- **When performing the scanning operation at your computer**

1 Run the TWAIN Source in the corresponding application.
The main dialogue box for the TWAIN Source will appear.
Make any settings that you want, and put a check mark in the "Waiting Scan" checkbox.

2 Click on the "Connect" button in the main dialogue box and, once the connection to the scanner is made, click on the "Scan" button.
* Putting a check mark in the "Waiting Scan" checkbox will allow you to start the actual scanning operation by pressing the Start key at the scanner.

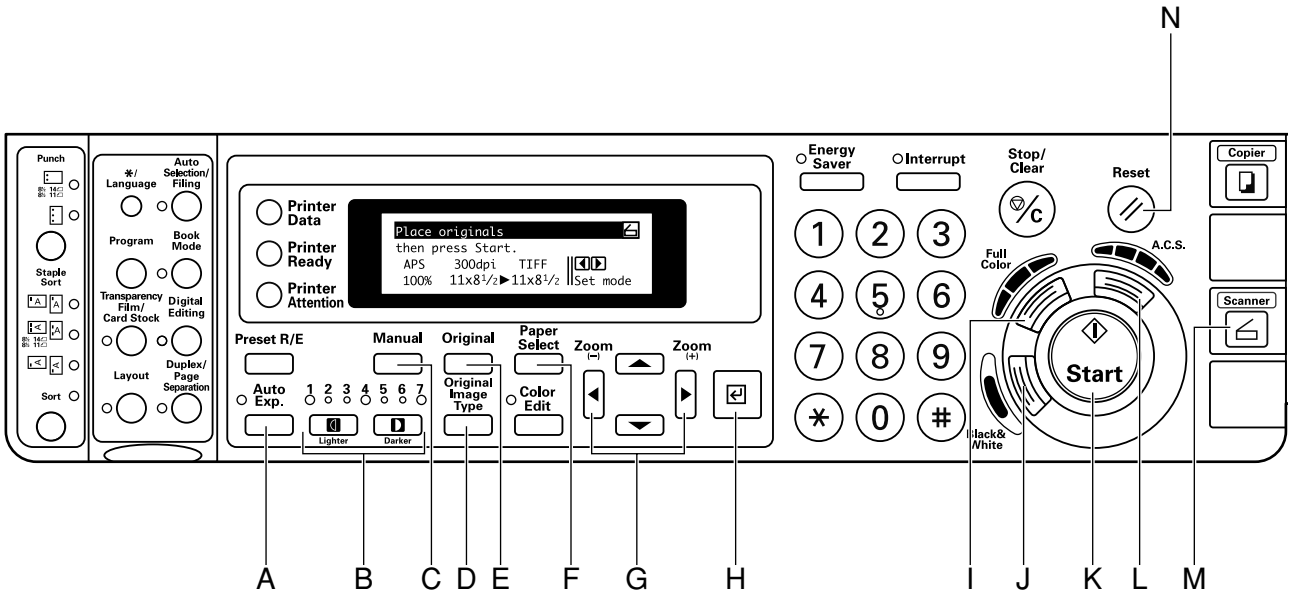
3 Set the original that you want to scan in the scanner and press the Start key. Scanning will begin.
* Scan settings can also be made on the operation panel of the scanner. Change any settings there that you want.
* If you enter different settings in your computer and in the scanner, the settings made on the operation panel of the scanner will take priority.



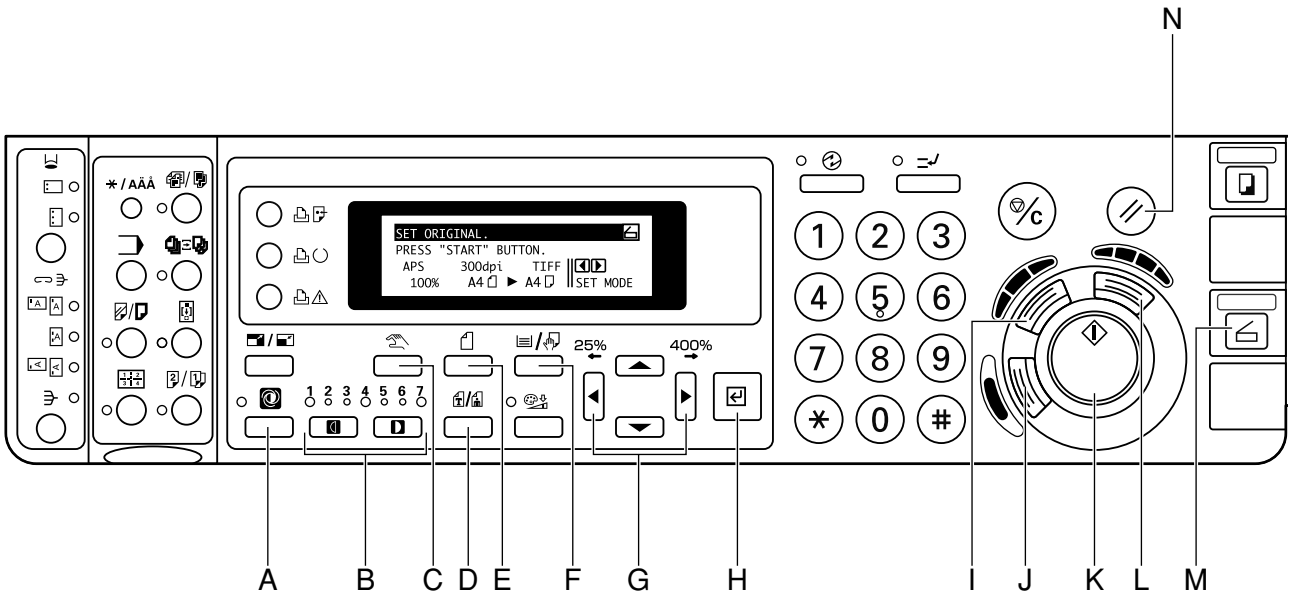
3-3 Scan setting

Scan setting screen is indicated when scanning originals. To carry out various settings, proceed the following procedures. After completing scan setting, if you set an original in the scanner and press the Start key, scanning will start.

<Inch specification>



<Metric specification>



A Auto Exp. key
Press this key when you select the automatic exposure setting.

B Image concentration adjustment key
Press these keys to select an exposure level.
* 7 levels in the normal mode, 13 levels at the maximum
* If the automatic exposure mode is set, all the exposure indicators are off.

C Manual key
Press this key when you enable automatic paper orientation selection depending on the original in the full color or gray scale mode.

D Original Image Type key
Press this key to select the original image type.
* The Photo mode cannot be selected with the Send E-mail function.
* Only the black and white mode can be selected.

E Original key
Press this key to specify the original size.

F Paper Select key
Press this key to specify the transmission (image) size. The scanned original image will be automatically reduced or enlarged to the specified size.
* In the full color or gray scale mode, the orientation of paper will be changed with this key. To enable again the automatic paper orientation selection depending on the original, press the Manual key.

G ◄ and ► cursor keys
The transmission setting screen will appear and the following settings can be made.
- Resolution
- File type / JPEG quality
- Original type
- Auto selection
- Border erase
- Continuous scanning
- Output by page

* For details of the functions, see the online manual.

H Enter key
Press this key to confirm the setting in various setting screens.

I Full Color key
Press this key to select full-color scanning.

J Black&White key
Press this key to select black and white scanning.

K Start key
Press this key to start scanning.

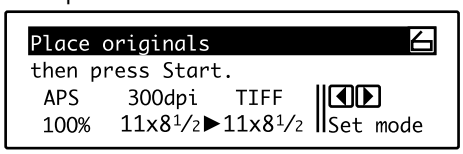
L A.C.S. key
Press this key to select automatically full-color scanning or black and white scanning.

M Scanner key
If you select this key to cancel scan setting, the scan setting screen will appear.

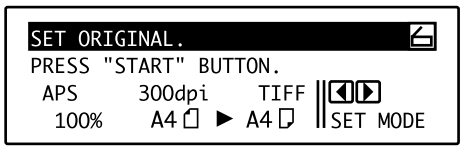
N Stop/Clear key
Press this key to stop scanning, clear an entered value or return to the previous screen.

1 After completing the setting, display the scan setting screen.

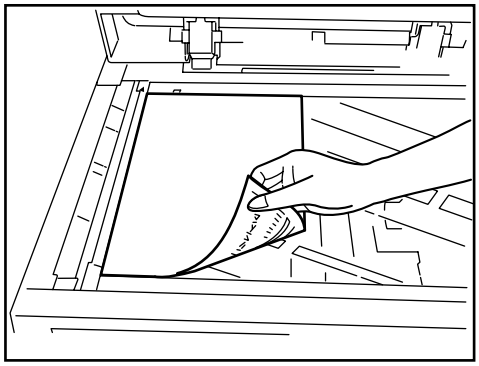
Inch specification



Metric specification

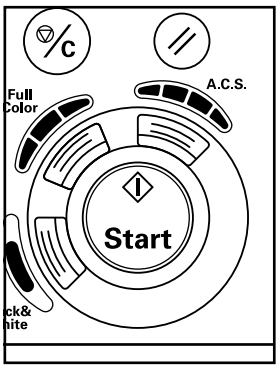


2 Set the original.

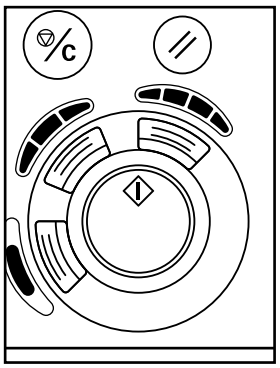


3 Press the Start key.
Scanning the original starts.

Inch specification



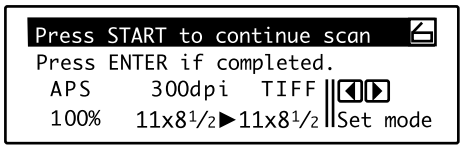
Metric specification



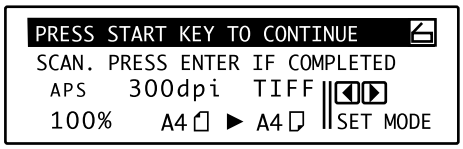
4 When “Continue scan (MULTIPLE SCAN)” is set “On (ON)”on the scan setting screen, the screen will appear to select whether to continue scanning originals or not when scanning is complete.

* To continue scanning, set the next original, change the settings as needed, and press the Start key.
* Press the Enter key when you want to complete scanning originals.
* When you want to cancel all scanned copies, press the Stop/Clear key. Screen will return to the scan setting screen of Step 1.

Inch specification



Metric specification



4. Troubleshooting

4-1 Error messages

If one of the following message appears during scanning, perform the corresponding procedure.

Message	Procedure
Unable to use scanner. CANNOT USE SCANNER.	Check to make sure that the network cable is connected securely and properly. If this message appears immediately after turning the scanner ON, wait for awhile (approx. 2 minutes) while the scanner warms up.
Unable to find destination PC. Check the PC. CANNOT FIND DESTINATION PC. CHECK THE PC.	There is a problem at your computer. Check to make sure that the Scanner File Utility is running and the computer is able to receive data.
Data capacity is over limit, unable to send e-mail. DATA CAPACITY IS OVER LIMIT. CANNOT SEND E-MAIL	Reduce the number of pages being transmitted, or lower the scanning resolution, and try to transmit again.
Destination Number is not registered. Enter again. DESTINATION No. WAS NOT REGISTERED. ENTER AGAIN	The entered number is not appropriate. Check the correct number and enter it again.
Unable to find SMTP. Contact admin. UNABLE TO FIND SMTP CONTACT ADMINISTRATOR	Check to make sure that the network cable is connected securely and properly. If this message appears immediately after turning the scanner ON, wait for awhile (approx. 2 minutes) while the scanner warms up. In any other case, check to make sure that the SMTP server is running, or consult with your network administrator.
Unable to find private address book CANNOT FIND PRIVATE ADDRESS BOOK	If the Address Book software is not running on your computer, start it up. If it is already running, make sure that your computer is connect properly to the network and the network cable is connected properly to the Scanner Interface Card.
Network system error NETWORK SYSTEM ERROR	Restart the scanner.
Connecting error ERROR IN CONNECTION	If you are using the Scan to PC function, check the status of the destination computer and then try the operation again. If you are using the Send E-mail function, check to make sure that the SMTP server is running, or consult with your network administrator.
Destination PC error DESTINATION PC ERROR	Check the status of the destination computer and then try the operation again.
Destination PC HDD is Full DESTINATION PC HDD IS FULL	Increase the available space on your computer's hard disk and then try the operation again.
Destination PC application is not working. APPLICATION OF DESTINATION PC IS OUT OF ORDER	The destination computer and another scanner are currently communicating. Wait for a while and then try the operation again.

Message	Procedure
Destination PC is in use. Try again in a few minutes. DESTINATION PC IS IN USE RE-TRY AFTER A FEW MINUTES	The designated Address Book and another scanner are currently communicating. Wait for a while and try the operation again.
Private Address Book Version is different. Contact Admin. PRIVATE ADDR. BOOK'S VERSION IS DIFFERENT. CONTACT ADM.	The versions of the Address Book do not match. Consult with your network administrator.
Private Address Book in use Try again in a few minutes. PRIVATE ADDR. BOOK IS IN USE RETRY AFTER A FEW MINUTES	The designated Address Book and the scanner are currently communicating. Wait for awhile and then try the operation again.
No destination is registered NO DESTINATION IS REGISTERED	The selected destination is not registered. Register that destination or select another one.
Password is incorrect. PASSWORD IS DIFFERENT.	Enter the correct password.
Check domain name and host name. CHECK DOMAIN NAME AND HOST NAME.	The scanner’s domain name and host name have not been registered properly. Check the correct domain name and host name.

5. Specifications

5-1 Scanner specification

Operating Environment	IBM PC/AT or compatible OS: Windows 95 (OSR2), Windows 98 (Second Edition), Windows NT 4.0 (Service Pack 5), Windows 2000 or Windows Me CPU: Pentium 133 MHz or faster. For Windows Me, 150 MHz or faster (500 MHz Celeron recommended) RAM: 128 MB or more recommended Available hard disk space: 20 MB or more. For color or gray scale scanning, 200 MB or more (500 MB or more recommended) CD-ROM drive: One
Ethernet Port	100BASE-TX and 10BASE-T (automatic switching)
Network Protocol	TCP/IP
Transfer Protocol	Proprietary system (for sending image data and making settings in the utilities), SMTP (for the Send E-mail function) and HTTP (for making settings from a Web browser)

Scan System (C)

Manuel d’utilisation
<Édition Installation>

TOUJOURS lire entièrement ce Manuel d’utilisation avant d’utiliser l’appareil. Après l’avoir lu, conservez ce guide dans de bonnes conditions avec le Manuel d’utilisation de votre copieur.

Informations concernant les marques déposées

- Microsoft, Windows, Windows NT et Internet Explorer sont des marques déposées de Microsoft Corporation d'Amérique et autres pays.
- Windows Me est une marque de fabrique de Microsoft Corporation.
- Ethernet est une marque déposée de Xerox Corporation.
- IBM et IBM PC/AT sont des marques de fabrique de International Business Machines Corporation d'Amérique.
- Adobe et Acrobat sont des marques déposées de Adobe Systems Incorporated.
- PaperPort est une marque déposée de ScanSoft Inc. d'Amérique et autres pays.

Tous les autres noms de sociétés et de produits contenus dans ce Manuel d'utilisation sont des marques de fabrique ou des marques déposées de leurs sociétés respectives. Les désignations ™ et ® ne seront pas utilisées dans ce Manuel d'utilisation.

Tous droits réservés. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, l'enregistrement ou par tout système de mémorisation ou de rappel des informations sans l'autorisation écrite de l'éditeur.
Limitations légales relatives à la copie

- Il peut être interdit de copier des documents protégés par les droits d'auteur sans l'autorisation préalable du propriétaire des droits d'auteur.
- Il est interdit sous toutes circonstances d'effectuer la copie de billets de banque nationaux ou étrangers.
- La copie d'autres articles peut être interdite.

A propos de ce (Manuel d'utilisation)

Ce Manuel d'utilisation doit être lu lorsque la plaquette d'interface de scanner est installée et que votre copieur doit être utilisé comme scanner de réseau. Il explique les procédures de configuration et autres opérations apparentées de la machine.
La configuration nécessaire à l'utilisation du copieur comme scanner pouvant différer en fonction de l'environnement utilisé dans l'ordinateur connecté, veuillez lire les chapitres ayant trait à l'environnement spécifique de votre ordinateur et effectuer les procédures de configuration appropriées décrites ici.
Ce Manuel d'utilisation doit également être lu et utilisé avec le Manuel d'utilisation <Functions Edition (Édition Fonctions)> (Manuel d'assistance interactif) se trouvant sur les CD-ROM inclus. Le Manuel d'assistance interactif <Functions Edition (Édition Fonctions)> explique comment balayer, décrit différentes méthodes de réglage et les procédure de fonctionnement depuis un ordinateur.

Utilisation du Manuel d'utilisation <Functions Edition (Édition Fonctions)> (Manuel d'assistance interactif)

Les CD-ROM inclus avec ce produit contiennent le Manuel d'utilisation <Functions Edition (Édition Fonctions)> (Manuel d'assistance interactif) dans un format de fichier PDF (Format de Document Portable).
Le Manuel d'utilisation <Functions Edition (Édition Fonctions)> (Manuel d'assistance interactif) explique comment utiliser les applications nécessaires lors de l'utilisation du copieur comme scanner de réseau. Le contenu principal des CD-ROM est le suivant.

- Introduction du système de scanner de réseau
- Explication des procédures de réglage lors de l'utilisation d'un navigateur Web
- Explication des procédures de réglage du scanner
- Explication des utilitaires joints:
  Scanner File Utility
  Address Book
  Address Editor
  TWAIN Source
  Outils de configuration

- **Ouverture du Manuel d'assistance interactif**

Exécutez les procédures suivantes pour ouvrir et visionner le Manuel d'assistance interactif.

1. Insérez le CD-ROM approprié dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur. L'écran Menu principal pour la configuration apparaît automatiquement.
2. Cliquez sur [Documents] dans [Menu principal] afin d'accéder au Manuel d'assistance interactif désiré pour le visionner.

* Adobe Acrobat Reader doit être installé dans votre ordinateur pour pouvoir accéder au Manuel d'assistance interactif. Le logiciel Adobe Acrobat Reader 4.05 est inclus dans les CD-ROM inclus avec ce produit et peut être directement installé sur le disque dur.

Important:

- L'utilisation de documents protégés par les droits d'auteur légalement balayés tels que documents, partitions musicales, images, estampes, cartes, dessins et photographies dans tout autre but que l'utilisation personnelle ou familiale ou autre est interdite par la loi protégeant les droits d'auteur sans l'autorisation préalable du propriétaire légal des droits d'auteur.

Le simple fait de balayer les articles suivants peut entraîner des sanctions légales:

- Billets de banque, pièces de monnaie, titres émis par le gouvernement, obligations nationales, obligations locales, devises et valeurs étrangères, timbres postaux non oblitérés, cartes postales et timbres émis par le gouvernement et titres régis par la loi des impôts sur l'alcool.

Autres articles qui ne doivent également pas être balayés:

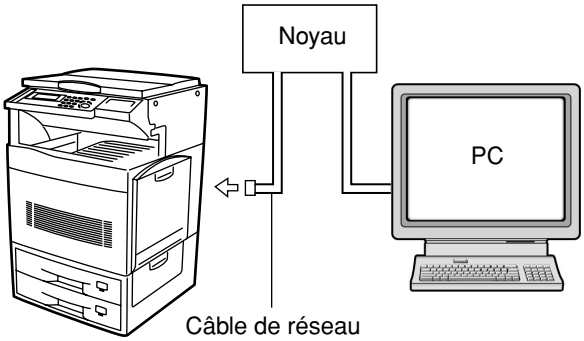
- Il est de plus recommandé de ne pas essayer de balayer les passeports émis par le gouvernement ainsi que les licenses, les permis, les cartes d'identité, les titres, les titres de transport, les laissez-passer, les carnets de billets et les coupons repas émis par des organismes publics ou privés.

Les connexions

Les procédures suivantes sont requises pour pouvoir utiliser cette machine comme un scanner.

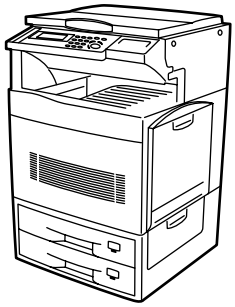
Connectez le scanner à votre ordinateur

<Exemple de connexion>



Connexion du scanner à votre réseau d'ordinateurs à l'aide d'un câble de réseau (100BASE-TX et 10BASE-T) ..... Page 2-2

Exécutez l'opération requise sur le scanner



Réglages de base du scanner
(enregistrement du nom de l'hôte et de l'adresse IP, etc.) ..... Page 2-2

Réglages de la date/heure et de la différence horaire ..... Page 2-4

Exécutez l'opération requise sur votre ordinateur

Enregistrement et édition des informations de l'utilisateur
Enregistrement des utilisateurs (transmetteurs) qui utilisent le scanner.
Reportez-vous au Manuel d'assistance interactif <Functions Edition (Édition fonctions)>.

Installation des divers logiciels (inclus dans le CD-ROM joint)

Scanner File Utility
Sauvegarde l'image balayée sous forme de fichier de données dans votre ordinateur.

TWAIN Source
Vous permet d'effectuer le balayage dans une application compatible avec TWAIN.

Address Book
Un carnet d'adresses auquel vous pouvez accéder depuis le panneau de commande du scanner.

Address Editor (Outil de gestion)
Vous permet d'enregistrer et d'éditer le carnet d'adresses partagé, d'effectuer des réglages ayant trait au réseau et de changer différents réglages par défaut.

- Reportez-vous au Manuel d'assistance interactif <Functions Edition (Édition Fonctions)> pour des informations plus détaillées concernant les logiciels inclus.

Vous êtes maintenant prêt à effectuer un balayage!

Table des matières

1. Préparatifs 1-1

1-1 Nomenclature 1-1
- Corps principal 1-1
- Panneau de commande 1-2

1-2 Accessoires 1-3
1-3 Utilitaires et autres logiciels (le contenu principal des CD-ROM inclus) 1-3
1-4 Articles requis 1-3

2. Configuration 2-1

2-1 Configuration du Scanner 2-1
(1) Vue générale et configuration de réseau 2-1
(2) Connexion du scanner au réseau d'ordinateurs 2-2
(3) Réglages du réseau (TCP/IP) 2-2
(4) Enregistrement des utilisateurs 2-4
(5) Date/heure et différence horaire 2-5
2-2 Configuration du logiciel du scanner 2-7
(1) Nécessités du système 2-7
(2) Installation du logiciel 2-7
(3) Installation des utilitaires 2-8
(4) Installation de TWAIN source 2-8

3. Exécution de l'opération requise sur le scanner 3-1

3-1 Balayage sous les fonctions Balayer au PC et Envoyer le courrier électronique 3-1
(1) Avant d'utiliser la fonction Balayer au PC 3-1
(2) Avant d'utiliser la fonction Envoyer le courrier électronique 3-1
(3) Balayage sous Balayer au PC et Envoyer le courrier électronique 3-1
- Pour mémoriser les données dans l'ordinateur du transmetteur (utilisateur): 3-2
- Pour sélectionner une destination (récepteur) sur le carnet d'adresses personnel: 3-2
- Pour sélectionner une destination (récepteur) sur le carnet d'adresses commun: 3-3

(4) Envoi d'informations 3-3
3-2 Balayage à l'aide de TWAIN 3-4
- Lors de l'exécution de l'opération de balayage sur le scannerscanner 3-4
- Lors de l'exécution de l'opération de balayage sur votre ordinateur 3-4

3-3 Réglage du balayage 3-5

4. Dépannage 4-1

4-1 Messages d'erreur 4-1

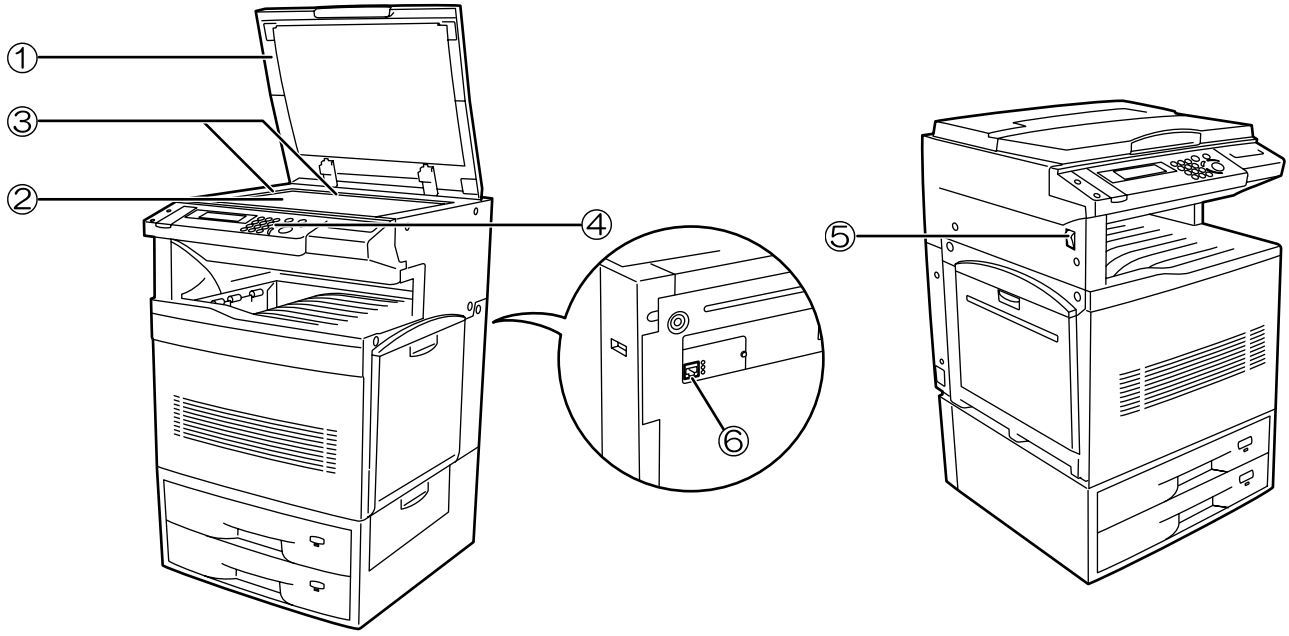
5. Spécifications 5-1

5-1 Spécifications du Scanner 5-1

1. Préparatifs

1-1 Nomenclature

• Corps principal



① Couvercle d'original
Ouvrez et refermez ce couvercle lors de la mise en place d'un original sur la vitre d'exposition.

② Vitre d'exposition
Mettez l'original devant être balayé face tournée vers le bas sur la partie arrière gauche de la vitre d'exposition.

③ Lignes de l'indicateur de format d'original
Veillez à bien aligner l'original avec ces lignes lors de la mise en place d'un original sur la vitre d'exposition.

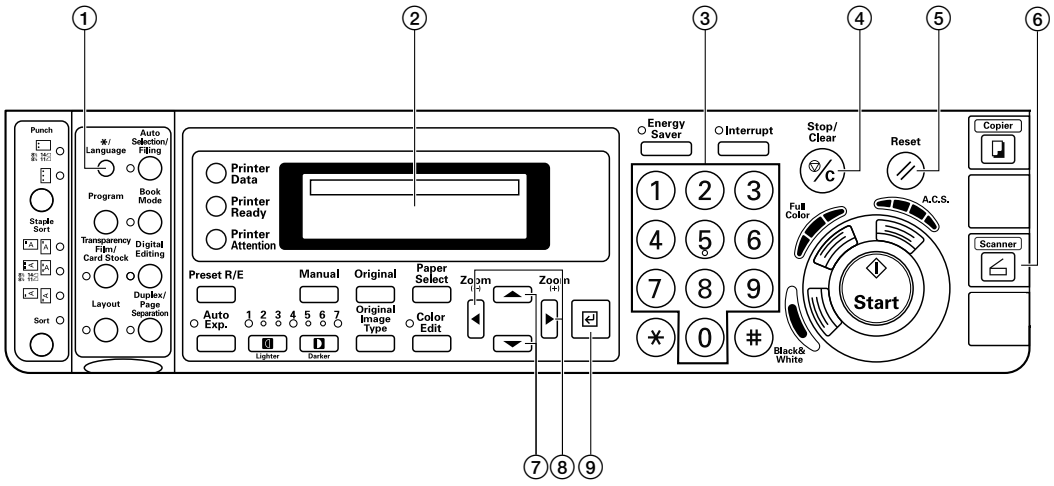
④ Panneau de commande
Exécutez les opérations sur ce panneau.

⑤ Interrupteur principal
Mettez cet interrupteur sur marche (|) lorsque vous utilisez le scanner.

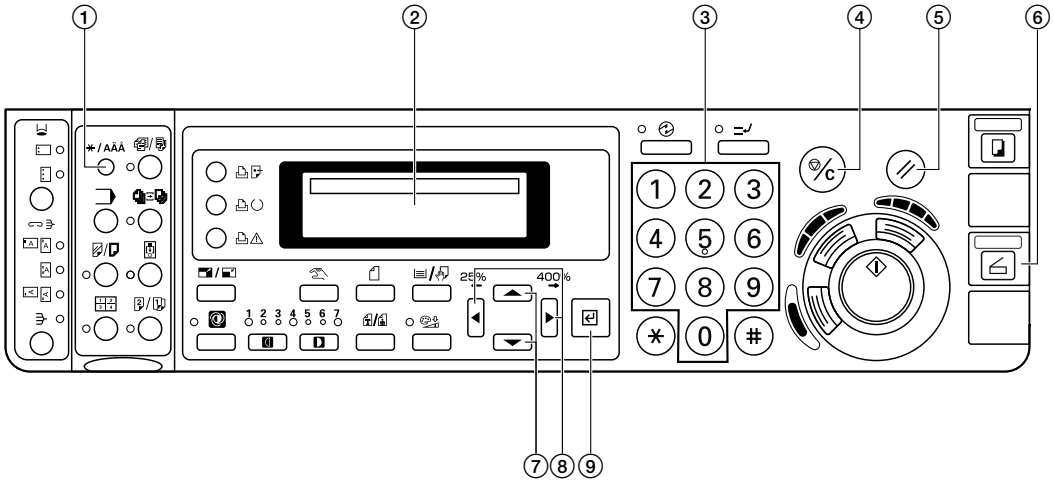
⑥ Connecteur de l'interface de scanner
Utilisez ce connecteur pour connecter le scanner au réseau d'ordinateurs à l'aide d'un câble 10BASE-T ou 100BASE-TX.
* N'essayez JAMAIS d'enlever la plaquette d'interface de scanner.

• Panneau de commande

<Spécifications en pouces>



<Spécifications métriques>



① Touche */Langue
Appuyez sur cette touche pour régler les adresses de réseau, la date/heure et la différence horaire de ce scanner.

② Affichage des messages
Indique l'état du scanner ou les valeurs de réglage.

③ Touches numériques
Appuyez sur ces touches pour entrer directement une valeur voulue. S'il y a un numéro en face de l'élément de sélection, vous pouvez sélectionner l'élément à l'aide de ces touches numériques.

④ Touche Arrêt/Annulation
Appuyez sur cette touche pour annuler un réglage et retourner à l'écran précédent.

⑤ Touche Remise à zéro
Appuyez sur cette touche pour annuler le changement de réglage initial ou le réglage de la date/heure.

⑥ Touche Scanner
Appuyez sur cette touche pour faire passer la machine au mode scanner. Lorsque le mode scanner est sélectionné, le témoin de scanner s'allume.

⑦ Touches de curseur ▲ et ▼
Appuyez sur ces touches pour sélectionner un élément dans différents réglages.

⑧ Touches de curseur ◀ et ▶
Appuyez sur ces touches pour changer le réglage de la date/heure.

⑨ Touche Entrer
Appuyez sur cette touche pour enregistrer un réglage. Appuyez sur cette touche lorsque le balayage est terminé.

1-2 Accessoires

Avant d'utiliser le scanner pour la première fois, assurez-vous que les accessoires suivants sont inclus avec ce produit.
- 1 CD-ROM (Scanner Library)
- 1 CD-ROM (Application compatible avec TWAIN)
- Manuel d'utilisation

1-3 Utilitaires et autres logiciels (le contenu principal des CD-ROM inclus)

- **CD-ROM (Scanner Library)**
  - Scanner File Utility
  - TWAIN Source
  - Address Book
  - Address Editor
  - Outils de configuration
  - Acrobat Reader 4.05
  - Manuel d'assistance interactif
  - Lisez-moi

  * Reportez-vous au Manuel d'assistance interactif <Functions Edition (Édition Fonctions)> de ce Manuel d'utilisation pour les informations sur l'utilisation des utilitaires inclus et autres logiciels.

- **CD-ROM (Application compatible avec TWAIN)**
  - PaperPort

1-4 Articles requis

L'un des câbles suivants approprié à l'environnement de votre réseau d'ordinateurs doit être disponible.
- Câble 100BASE-TX (type blindé)
- Câble 10BASE-T (type blindé)

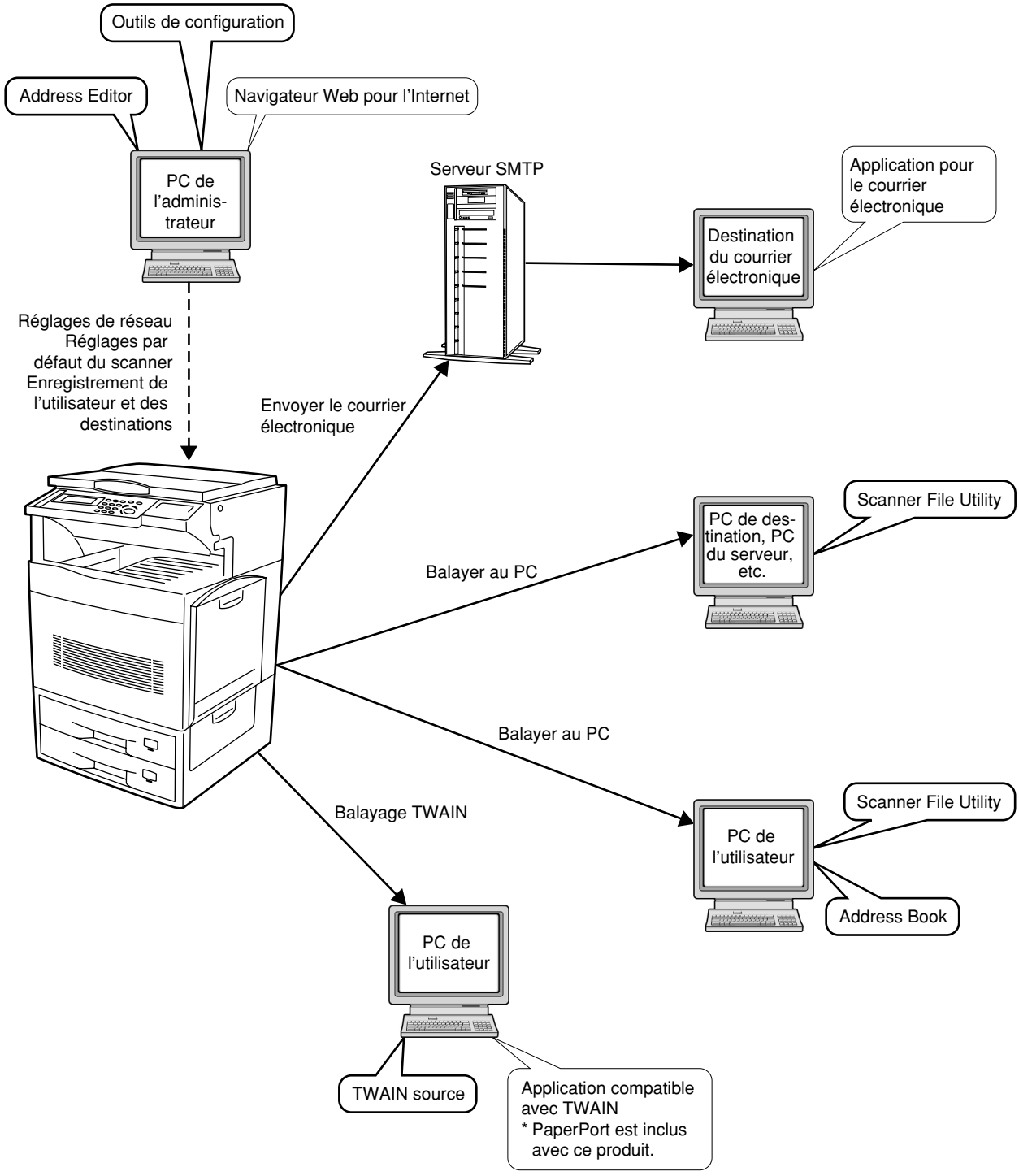
* Soyez absolument certain que le câble 10BASE-T ou 100BASE-TX utilisé est bien un câble blindé.

2. Configuration

2-1 Configuration du Scanner

(1) Vue générale et configuration de réseau

Exemple de modes transmission des données balayées à l'aide du Système de Balayage et le logiciel requis
Le logiciel indiqué dans les bulles aux lignes épaisses est inclus avec ce produit. Installez le logiciel approprié à l'environnement de fonctionnement et aux besoins.

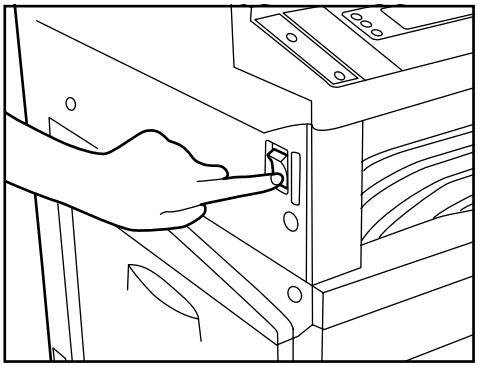


* Les données d'image reçues au moyen des fonctions Balayer au PC et Envoyer le courrier électronique peuvent également être utilisées avec PaperPort.
* Reportez-vous au Manuel d'assistance interactif <Functions Edition (Édition Fonctions)> pour les informations concernant les utilitaires inclus et autres logiciels.

(2) Connexion du scanner au réseau d'ordinateurs

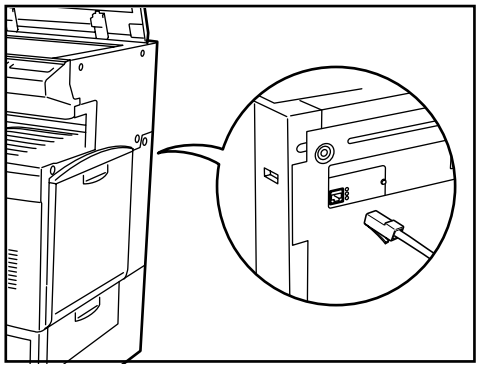
1 Mettez l'interrupteur principal situé sur le côté gauche du scanner sur arrêt (O).

ATTENTION:
Mettez TOUJOURS l'interrupteur principal du scanner sur arrêt AVANT de connecter le câble de réseau.

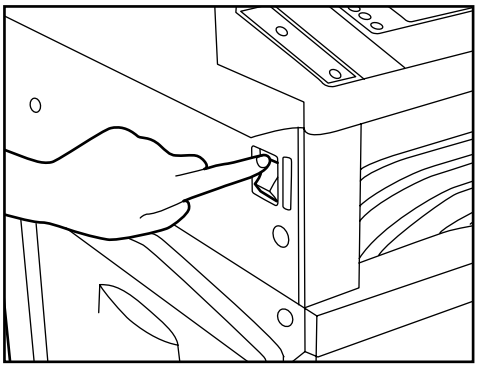


2 Connectez un câble 10BASE-T ou 100BASE-TX au connecteur d'interface de scanner situé à l'arrière du scanner.

* N'essayez JAMAIS d'enlever la plaquette d'interface de scanner.



3 Remettez l'interrupteur principal du scanner sur marche (|).



(3) Réglages du réseau (TCP/IP)

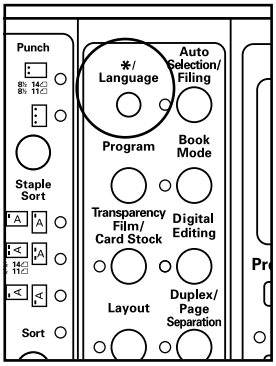
Ce chapitre explique les procédures nécessaires pour régler l'adresse réseau du scanner.

REMARQUES

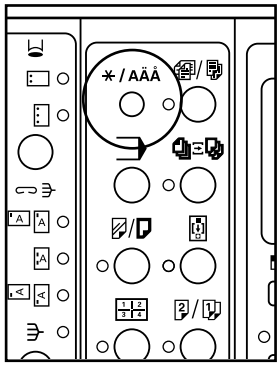
- L'adresse réseau devant être configurée ici diffère en fonction de l'environnement du réseau. AVANT d'effectuer ce réglage, consultez l'administrateur du réseau.
- Si vous utilisez un serveur DHCP pour configurer les adresses de réseau, il n'est pas nécessaire de changer l'adresse IP et le Subnet Mask, la configuration du serveur DHCP étant déjà activée comme réglage d'usine par défaut.

1 Appuyez sur la touche */Langue pour afficher l'écran de mode de gestion.

Spécifications en pouces



Spécifications métriques



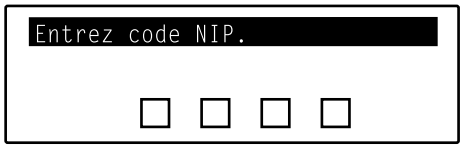
2 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "4 Défaut (DEFAUT)", puis appuyez sur la touche Entrer. (Ou appuyez sur la touche numérique "4".)
L'écran Entrer le mot de passe apparaît.

Spécifications en pouces

Spécifications métriques

3 Entrez le mot de passe à l'aide des touches numériques. Le réglage d'usine par défaut est "3000".
* Si le mot de passe correspond au réglage enregistré, l'écran de réglage par défaut apparaît.
* Il est possible de changer le mot de passe à quatre chiffres. Reportez-vous au Manuel d'utilisation du copieur.

Spécifications en pouces



Spécifications métriques

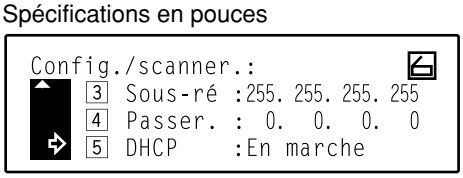
4 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "5 Scanner par défaut (SCANNER PAR DEFAUT)", puis appuyez sur la touche Entrer. (Ou appuyez sur la touche numérique "5".) L'écran de réglage du balayage apparaît.

Spécifications en pouces

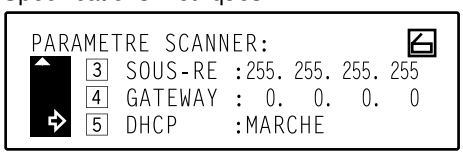
Spécifications métriques

5 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "5 DHCP", puis appuyez sur la touche Entrer. (Ou appuyez sur la touche numérique "5".) L'écran de réglage du DHCP apparaît.

Spécifications en pouces

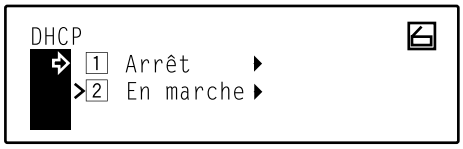


Spécifications métriques



6 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "1 Arrêt (ARRET)", puis appuyez sur la touche Entrer. (Ou appuyez sur la touche numérique "1".) L'écran de configuration du scanner de l'étape 4 réapparaît.
* Si vous utilisez un serveur DHCP, sélectionnez "2 En marche (MARCHE)". Dans ce cas, même si vous entrez manuellement chaque adresse IP et chaque Subnet Mask, les réglages entrés ne seront pas pris en compte.

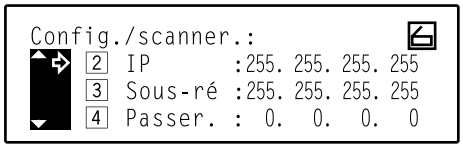
Spécifications en pouces



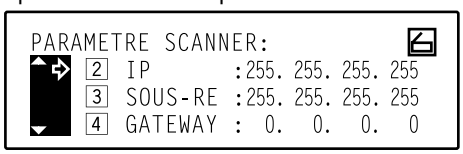
Spécifications métriques

7 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "2 IP", puis appuyez sur la touche Entrer. (Ou appuyez sur la touche numérique "2".) L'écran de réglage de l'adresse IP apparaît.

Spécifications en pouces

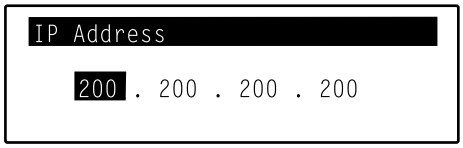


Spécifications métriques

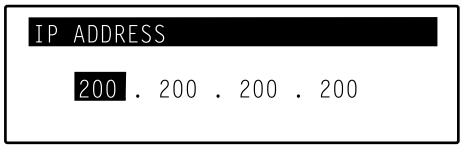


8 Entrez l'adresse IP par groupes de trois chiffres à l'aide des touches numériques. Appuyez sur la touche ► pour passer aux trois chiffres suivants. Vérifiez l'adresse IP puis appuyez sur la touche Entrer si l'adresse est correcte. L'écran de réglage du scanner de l'étape 7 réapparaît.

Spécifications en pouces

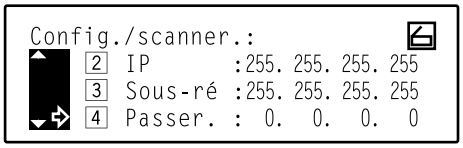


Spécifications métriques

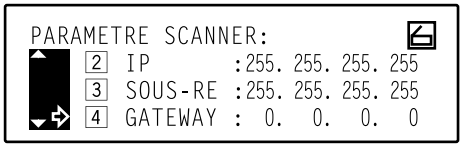


9 En procédant de la même manière, réglez "3 Sous-ré (SOUS-RE)" pour le Subnet Mask et "4 Passer. (GATEWAY)" pour les adresses de passerelles.

Spécifications en pouces

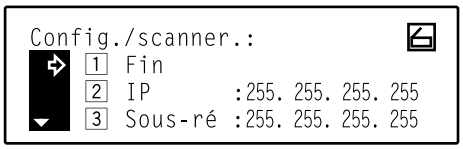


Spécifications métriques

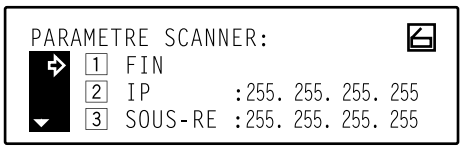


10 Une fois que vous avez entré toutes les adresses de réseau et que l'écran de réglage du scanner de l'étape 8 est réapparu, utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "1 Fin (FIN)", puis appuyez sur la touche Entrer. (Ou appuyez sur la touche numérique "1".)

Spécifications en pouces



Spécifications métriques



* Dans un environnement de réseau avec RARP, sélectionnez "6 RARP", puis sélectionnez "En marche (MARCHE)" sur l'écran de réglage du scanner. Dans ce cas, il n'est pas nécessaire de régler manuellement l'adresse IP.

11 Pour les autres réglages de réseau, utilisez un navigateur Web ou un Éditeur d'adresses.

(4) Enregistrement des utilisateurs

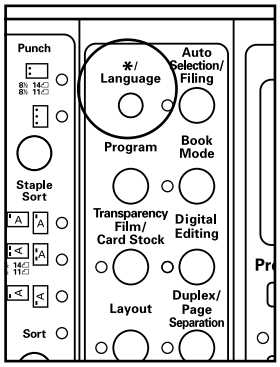
Pour utiliser le scanner, il faut effectuer l'enregistrement des utilisateurs en plus de la configuration du réseau. L'enregistrement des utilisateurs (transmetteurs) est effectué à partir d'un navigateur Web ou d'un Éditeur d'adresses. Pour plus d'informations, reportez-vous au Manuel d'assistance interactif <Functions Edition (Édition fonctions)>.

(5) Date/heure et différence horaire

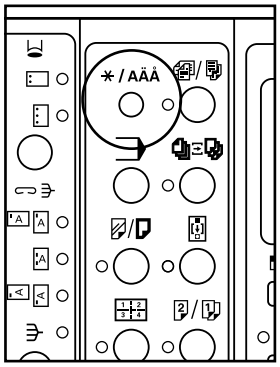
Règle les informations de zone requises pour la fonction Envoyer le courrier électronique.
L'heure à laquelle le courrier électronique est envoyé depuis le scanner est incluse comme heure de transmission dans l'en-tête de ce courrier électronique. Exécutez la procédure suivante pour régler la date et l'heure de la zone, ainsi que la différence d'heure avec GMT (Temps moyen de Greenwich).

1 Appuyez sur la touche */Langue.

Spécifications en pouces



Spécifications métriques



2 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "4 Défaut (DEFAUT)", puis appuyez sur la touche Entrer. (Ou appuyez sur la touche numérique "4".)
L'écran Entrer le mot de passe apparaît.

Spécifications en pouces

```
Réglage du mode par dé faut.
  2 Enregistre programme ▸
  3 Langue               ▸
  4 Défaut               ▸
```

Spécifications métriques

```
REGLAGE DU MODE PAR DEFAUT.
  2 ENREGISTREMENT PROGR. ▸
  3 LANGUE                ▸
  4 DEFAULT               ▸
```

3 Entrez le mot de passe à l'aide des touches numériques. Le réglage d'usine par défaut est "3000".

Spécifications en pouces

```
Entrez code NIP.
□ □ □ □
```

Spécifications métriques

```
ENTRER CODE AVEC CLAVIER
□ □ □ □
```

4 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "4 Défaut machine (MACHINE EN DEFAUT)", puis appuyez sur la touche Entrer. (Ou appuyez sur la touche numérique "4".)

Spécifications en pouces

```
Défaut:
  3 Défaut copie       ▸
  4 Défaut machine     ▸
  5 Scanner par défaut ▸
```

Spécifications métriques

```
DEFAULT:
  3 DEFAUT DE COPIE    ▸
  4 MACHINE EN DEFAUT  ▸
  5 SCANNER PAR DEFAUT ▸
```

5 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "Jour/Heure (JOUR/HEURE)", puis appuyez sur la touche Entrer.

Spécifications en pouces

```
Défaut machine:
  Changement NIP   ▸
  Mode silenc.     : Arr.
  Jour/Heure       :  00:09
```

Spécifications métriques

```
MACHINE EN DEFAUT:
  ENT. CODE GEST.  ▸
  MODE SILENC.     : ARRET
  JOUR/HEURE       :  00:09
```

6 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner l'élément à changer et utilisez les touches ◄ et ► pour sélectionner le réglage désiré.
* Réglez la différence horaire puis la date et l'heure.

Spécifications en pouces

```
Jour/Heure
  Fin
  Heure       : 00:00  ◁▷
  Hre d'été   : Arr.
```

Spécifications métriques

```
JOUR/HEURE
  FIN
  HEURE       : 00:00  ◁▷
  HRE D'ETE   : ARRET
```

7 Après avoir terminé les réglages, déplacez "⇨" pour sélectionner "Fin (FIN)", puis appuyez sur la touche Entrer. Les réglages sont enregistrés.

Spécifications en pouces

Spécifications métriques

* Si vous changez les deux réglages de l'heure d'été et de la date/heure, le réglage de l'heure d'été ne sera pas pris en compte.

2-2 Configuration du logiciel du scanner

(1) Nécessités du système

PC		IBM PC/AT ou compatible
Système d'exploitation		Windows 95 (OSR2), Windows 98 (Second Edition), Windows NT 4.0 (Service Pack 5), Windows 2000, Windows Me
Environnement du système	Unité centrale de traitement	Pentium 133 MHz ou plus rapide (Pour Windows Me, 150 MHz ou plus rapide)
	RAM	64 Mo ou plus
	Disque dur	20 Mo ou plus (Pour le balayage de l'échelle des gris ou des couleurs, 200 Mo ou plus)
Environment recommandé	Unité centrale de traitement	Celeron 500 MHz ou plus rapide
	RAM	128 Mo ou plus
	Disque dur	500 Mo ou plus
Lecteur de CD-ROM		1 lecteur
Câble Ethernet		10BASE-T ou 100BASE-TX

(2) Installation du logiciel

Trois fonctions principales sont disponibles sur ce scanner de réseau.
Exécutez la procédure suivante afin de pouvoir installer l'utilitaire requis approprié à l'application et au système d'exploitation utilisés avec l'ordinateur.

• **Balayer au PC**
Cette fonction mémorise les données d'image des originaux balayés sous forme de fichier dans un dossier désigné dans l'ordinateur. Installez Scanner File Utility dans l'ordinateur correspondant afin de pouvoir utiliser cette fonction.
* L'enregistrement du dossier de sauvegarde dans votre ordinateur ainsi que l'enregistrement dans le scanner de destination sont requis. Pour les informations concernant les réglages depuis un navigateur Web pour l'Internet ainsi que pour chaque utilitaire, reportez-vous au Manuel d'assistance interactif <Functions Edition (Édition Fonctions)> de ce Manuel d'utilisation.

• **Pour envoyer le courrier électronique**
Cette fonction envoie les données d'image des originaux balayés au destinataire désiré sous forme de fichier joint à un courrier électronique.
* L'enregistrement des réglages du serveur SMTP correspondant dans le scanner est nécessaire. Pour les informations concernant les réglages depuis un navigateur Web pour l'Internet ainsi que pour chaque utilitaire, reportez-vous au Manuel d'assistance interactif <Functions Edition (Édition Fonctions)> de ce Manuel d'utilisation.

• **TWAIN**
Cette fonction connecte l'application compatible avec TWAIN au scanner en fonction des procédures de cette application particulière.
Installez TWAIN Source sur l'ordinateur contenant l'application pour pouvoir utiliser cette fonction.

(3) Installation des utilitaires

Le CD-ROM inclus avec ce produit contient les utilitaires suivants.

* Reportez-vous au manuel d'assistance interactif <Functions Edition (Édition Fonctions)> de ce Manuel d'utilisation pour les informations concernant l'utilisation des utilitaires inclus.
  - Scanner File Utility
  - Address Book
  - Address Editor (Outil de gestion)

1 Démarrez Windows.
* Quittez toute application actuellement exploitée.

2 Insérez le CD-ROM inclus avec ce produit dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur. L'écran Menu principal apparaît.
* Si l'écran montré ci-dessous n'apparaît pas, même après avoir correctement inséré le CD-ROM dans le lecteur, ouvrez la fenêtre [Mon Ordinateur] sur le bureau et double-cliquez sur l'icône du CD-ROM.

3 Cliquez sur [Utilitaires du scanner] dans Menu principal.

4 Cliquez sur le nom de l'utilitaire que vous désirez installer. La fenêtre d'installation de cet utilitaire apparaît. Suivez les instructions sur l'écran afin d'installer l'utilitaire sélectionné.

(4) Installation de TWAIN source

Afin de pouvoir balayer des originaux à l'aide de PaperPort, TWAIN Source doit être installé AVANT d'installer l'application PaperPort.

1 Démarrez Windows.
* Quittez toute application actuellement exploitée.

2 Insérez le CD-ROM inclus avec ce produit dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur. L'écran Menu principal apparaît.
* Si l'écran montré ci-dessous n'apparaît pas, même après avoir correctement inséré le CD-ROM dans le lecteur, ouvrez la fenêtre [Mon Ordinateur] sur le bureau et double-cliquez sur l'icône du CD-ROM.

3 Cliquez sur [TWAIN Source] dans Menu principal.

4 La fenêtre Sélectionner le modèle apparaît. Sélectionnez le modèle du scanner que vous utilisez.

5 Lorsque la fenêtre d'installation apparaît, suivez les instructions sur l'écran pour pouvoir installer TWAIN Source.

3. Exécution de l'opération requise sur le scanner

3-1 Balayage sous les fonctions Balayer au PC et Envoyer le courrier électronique

(1) Avant d'utiliser la fonction Balayer au PC

Veillez à effectuer préalablement les réglages suivants afin de pouvoir utiliser la fonction Balayer au PC.

1. Installez Scanner File Utility dans l'ordinateur de destination.
2. Lancez Scanner File Utility et enregistrez le dossier de destination pour les données d'image balayées.
3. Enregistrez l'adresse IP, le nom d'enregistrement et le numéro de destination de l'ordinateur de destination dans le scanner en utilisant un navigateur Web ou un Éditeur d'adresses.
   * Veillez à bien entrer ici le même numéro dans le champ Sauvegarder le dossier No. que le numéro du dossier de sauvegarde (001 - 100) qui a été enregistré dans Scanner File Utility.

Reportez-vous au Manuel d'assistance interactif <Functions Edition (Éditions Fonctions)> pour des informations plus détaillées.

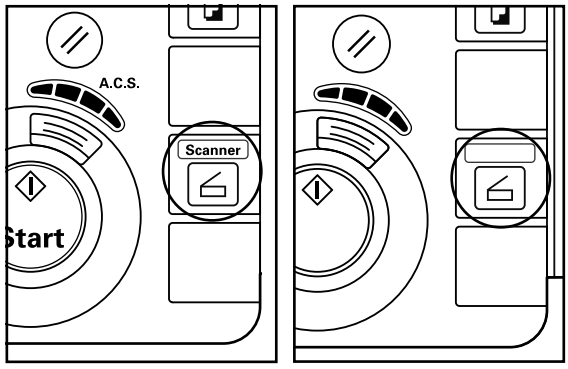
(2) Avant d'utiliser la fonction Envoyer le courrier électronique

Enregistrez le nom de destination et l'adresse électronique dans le scanner en utilisant un navigateur Web ou un Éditeur d'adresses.

(3) Balayage sous Balayer au PC et Envoyer le courrier électronique

1 Appuyez sur la touche Scanner pour afficher l'écran Sélectionner la fonction scanner.

Spécifications en pouces Spécifications métriques



2 Utilisez les touches de curseur ▲ et ▼ pour sélectionner Balayer au PC ou Envoyer le courrier électronique. Sélectionnez un élément parmi les quatre éléments suivants.

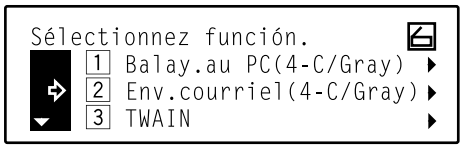
* Balayage dans le mode entièrement en couleurs/échelle des gris (noir et blanc, multiniveaux) pour Balayer au PC
  ⇨ Sélectionnez "1 Balay.au PC(4-C/Gray) (ENV. VERS PC(4-C/GRIS))".

* Balayage en mode noir et blanc pour Balayer au PC
  ⇨ Sélectionnez "4 Balayer au PC(N/B) (ENVOI VERS PC(N/B))".

* Balayage dans le mode entièrement en couleurs/échelle des gris (noir et blanc, multiniveaux) pour Envoyer le courrier électronique
  ⇨ Sélectionnez "2 Env.courriel(4-C/Gray) (ENV. E-MAIL(4-C./GRAY))".

* Balayage en mode noir et blanc pour Envoyer le courrier électronique
  ⇨ Sélectionnez "5 Envoyer courriel(N/B) (ENVOYER E-MAIL(N/B))".

Spécifications en pouces



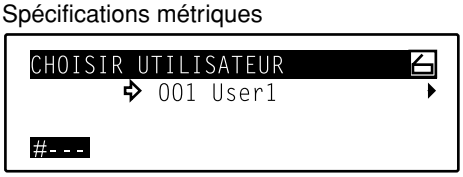
Spécifications métriques

3 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner votre nom d'utilisateur, puis appuyez sur la touche Entrer.

* Si un mot de passe a été enregistré pour l'utilisateur sélectionné, vous devez entrer le mot de passe. Entrez le mot de passe en utilisant les touches numériques, puis appuyez sur la touche Entrer.
* Si votre nom d'utilisateur n'est pas affiché même si vous appuyez sur les touches ▲ et ▼, utilisez un navigateur Web ou un Éditeur d'adresses pour vérifier si votre nom d'utilisateur a été enregistré.

Spécifications en pouces

Spécifications métriques

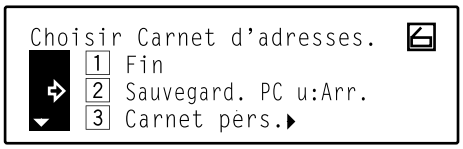


4 Utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner la destination voulue. Il est possible de sélectionner un élément parmi "Sauvegard. PC u (SAUVEGARD. PC U)", "Carnet pers. (CARNET PRIVE)" et "Carn. commun (CARNET COMM.)". Sélectionnez l'élément voulu et appuyez sur la touche Entrer.

● **Pour mémoriser les données dans l'ordinateur du transmetteur (utilisateur):**

Déplacez "⇨" pour sélectionner "2 Sauvegard. PC u (SAUVEGARD. PC U)", puis appuyez sur la touche Entrer.

Spécifications en pouces



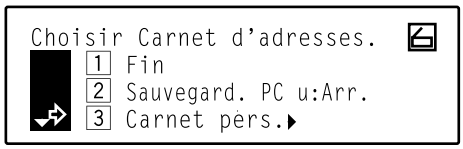
Spécifications métriques

* Pour enregistrer un transmetteur (utilisateur), vous devez régler l'adresse IP de l'ordinateur.

● **Pour sélectionner une destination (récepteur) sur le carnet d'adresses personnel:**

1. Déplacez "⇨" pour sélectionner "3 Carnet pers. (CARNET PRIVE)", puis appuyez sur la touche Entrer.

Spécifications en pouces



Spécifications métriques

2. Déplacez "⇨" pour sélectionner la destination voulue, puis appuyez sur la touche Entrer.
   * Si un mot de passe a été enregistré pour la destination sélectionnée, vous devez entrer le mot de passe. Entrez le mot de passe en utilisant les touches numériques, puis appuyez sur la touche Entrer.

Spécifications en pouces

Spécifications métriques

* Lorsque vous entrez un numéro affiché à l'aide des touches numériques, l'écran de confirmation apparaît. Lorsque vous appuyez sur la touche Entrer, la destination est sélectionnée.

3. Si vous avez sélectionné la destination, déplacez "⇨" pour sélectionner "000 Finition à choisir (000 FIN DE SELECTION)", puis appuyez sur la touche Entrer.

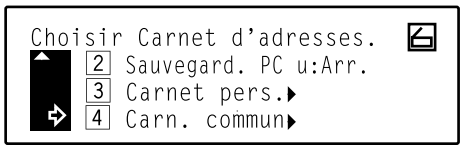
Spécifications en pouces

Spécifications métriques

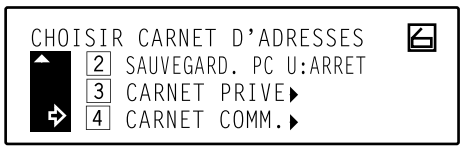
● **Pour sélectionner une destination (récepteur) sur le carnet d'adresses commun:**

1. Déplacez "⇨" pour sélectionner "4 Carn. commun (CARNET COMM.)", puis appuyez sur la touche Entrer.

Spécifications en pouces



Spécifications métriques

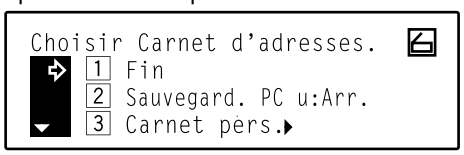


Procédez de la même manière que pour le carnet d'adresses personnel.

* Pour le carnet d'adresses personnel, il faut démarrer Carnet d'adresses dans l'ordinateur du transmetteur (utilisateur).
* Pour le carnet d'adresses commun, les destinations doivent être réglées à l'aide d'un navigateur Web ou d'un Éditeur d'adresses.
* Il est possible de sélectionner jusqu'à vingt destinations simultanément.

5 Finalement, déplacez "⇨" pour sélectionner "1 Fin (FIN)", puis appuyez sur la touche Entrer.
L'écran de réglage du scanner apparaît. Reportez-vous au chapitre "3-3 Réglage du balayage".

Spécifications en pouces

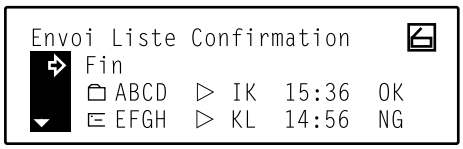


Spécifications métriques

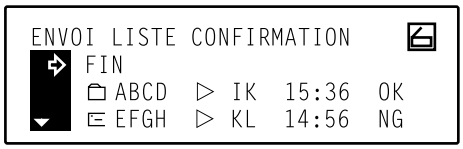
(4) Envoi d'informations

L'historique des envois avec les fonctions Envoyer le courrier électronique et Balayer au PC est affiché.
Appuyez sur la touche Scanner, utilisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "6 Envoi Informations (ENVOI INFORMATION)", puis appuyez sur la touche Entrer.
La liste de confirmation des envois est affichée. Pour des informations plus détaillées concernant l'historique, déplacez "⇨" pour sélectionner l'historique désiré, puis appuyez sur la touche Entrer.

Spécifications en pouces



Spécifications métriques



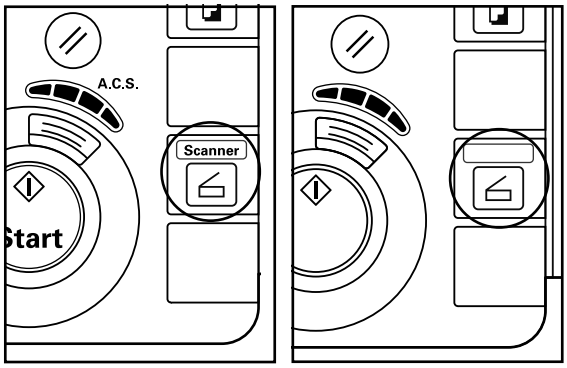
3-2 Balayage à l'aide de TWAIN

Ce qui suit explique les réglages devant être effectués sur le scanner pour pouvoir balayer à l'aide de la fonction TWAIN.

- **Lors de l'exécution de l'opération de balayage sur le scanner**

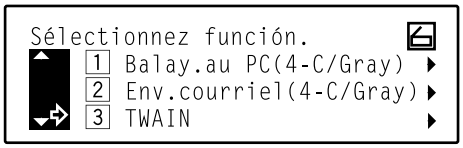
1 Appuyez sur la touche Scanner pour afficher l'écran Sélectionner la fonction scanner.

Spécifications en pouces Spécifications métriques



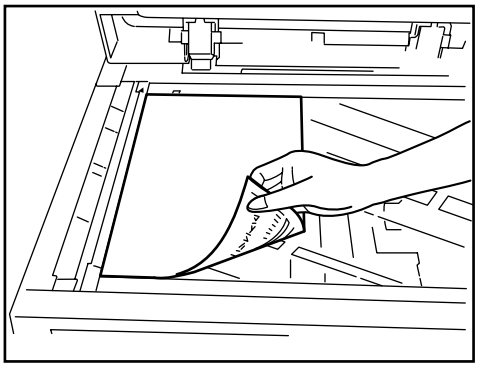
2 Utiisez les touches ▲ et ▼ pour déplacer "⇨" pour sélectionner "3 TWAIN", puis appuyez sur la touche Entrer. (Ou appuyez sur la touche numérique "3".) L'écran Mode TWAIN apparaît.

Spécifications en pouces



Spécifications métriques

3 Mettez l'original que vous désirez balayer en place.



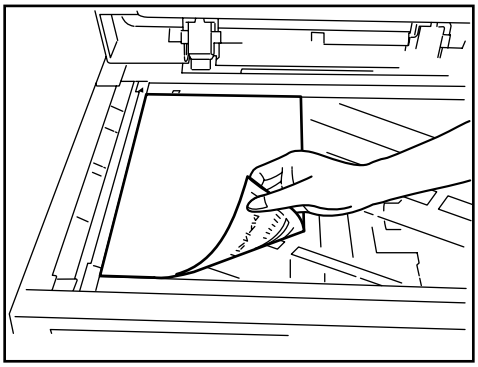
4 Lancez TWAIN Source dans l'application correspondante.
La boîte de dialogue principale de TWAIN Source apparaît.
Effectuez les réglages désirés, cliquez sur le bouton "Connexion" dans la boîte de dialogue et, lorsque la connexion avec le scanner est établie, cliquez sur le bouton "Numériser". Le balayage commence.

- **Lors de l'exécution de l'opération de balayage sur votre ordinateur**

1 Lancez TWAIN Source dans l'application correspondante.
La boîte de dialogue principale de TWAIN Source apparaît.
Effectuez les réglages désirés, puis cochez la case "Attend numé.".

2 Cliquez sur le bouton "Connexion" dans la boîte de dialogue principale et, lorsque la connexion avec le scanner est établie, cliquez sur le bouton "Numériser".
* Cocher la case de pointage "Attend numé." vous permet de démarrer l'opération de balayage actuelle en appuyant sur la touche Départ du scanner.

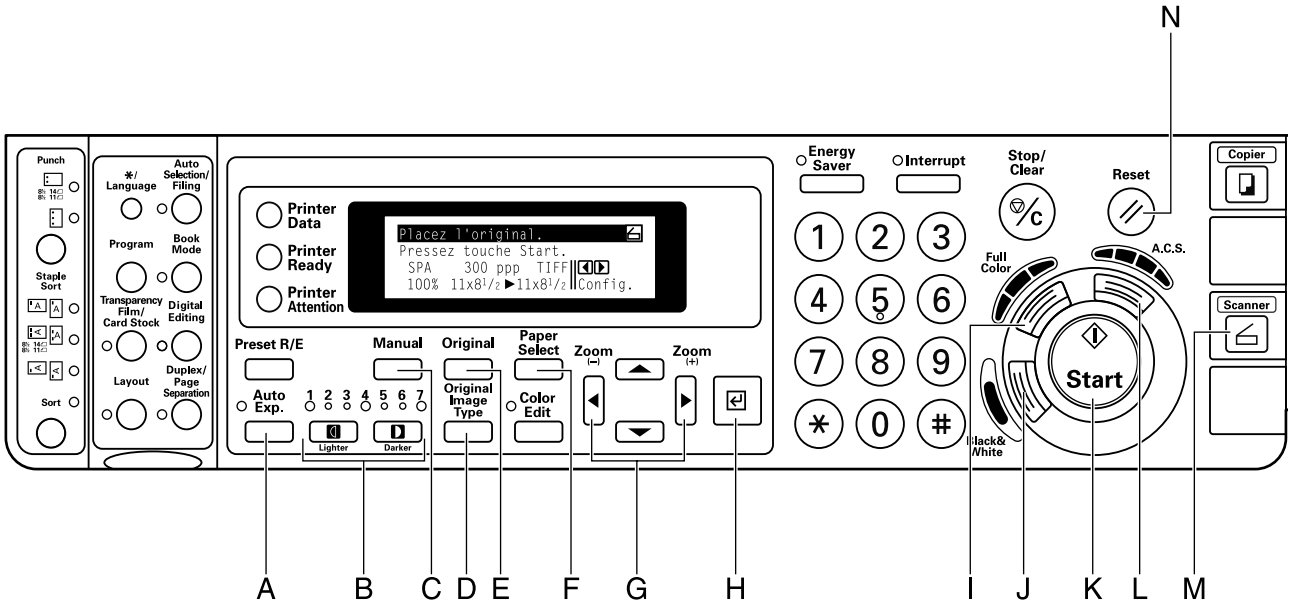
3 Mettez l'original que vous désirez balayer en place dans le scanner, puis appuyez sur la touche Départ. Le balayage commence.
* Les réglages de balayage peuvent également être effectués sur le panneau de commande du scanner. Changez les réglages devant l'être.
* Si vous entrez des valeurs différentes dans votre ordinateur et dans le scanner pour le même réglage, les réglages effectués sur le panneau de commande du scanner auront priorité.



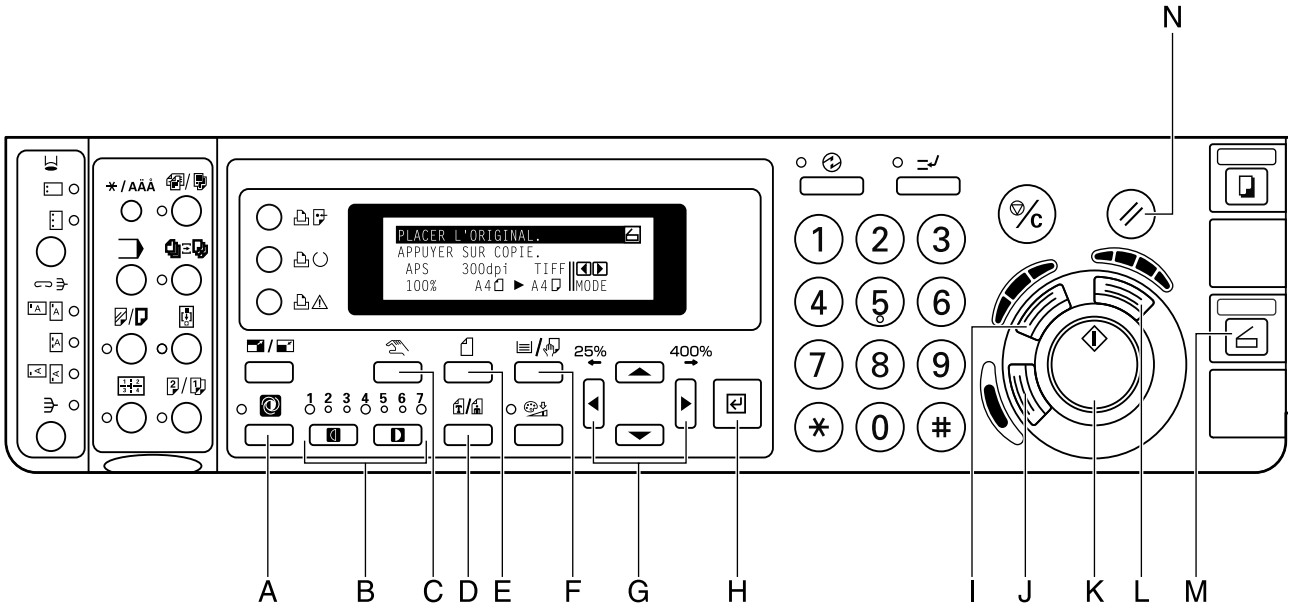
3-3 Réglage du balayage

L'écran de réglage du balayage apparaît lorsque des originaux sont balayés. Pour effectuer les différents réglages, procédez comme suit. Après avoir accompli le réglage du balayage, si vous mettez un original en place dans le scanner et que vous appuyez sur la touche Départ, le balayage commence.

<Spécifications en pouces>



<Spécifications métriques>



A Touche Exp. auto
Appuyez sur cette touche pour sélectionner le réglage d'exposition automatique.

B Touches de réglage de densité d'image
Appuyez sur ces touches pour sélectionner un niveau d'exposition.
* 7 niveaux en mode normal, 13 niveaux au maximum
* Si le mode d'exposition automatique est établi, tous les témoins d'exposition sont éteints.

C Touche Manuel
Appuyez sur cette touche pour activer la sélection automatique de l'orientation du papier en fonction de l'original en mode entièrement en couleurs ou échelle des gris.

D Touche Type d'image d'original
Appuyez sur cette touche pour sélectionner le type d'image d'original.
* Il n'est pas possible de sélectinner le mode Photo avec la fonction Envoyer le courrier électronique.
* Il n'est possible de sélectionner que le mode noir et blanc.

E Touche Original
Appuyez sur cette touche pour spécifier la taille de l'original.

F Touche Sélection papier
Appuyez sur cette touche pour spécifier la taille (d'image) de transmission.
L'image de l'original balayée sera automatiquement réduite ou agrandie à la taille spécifiée.
* En mode entièrement en couleurs ou échelle des gris, cette touche permet de changer l'orientation du papier. Pour activer à nouveau la sélection automatique de l'orientation du papier en fonction de l'original, appuyez sur la touche Manuel.

G Touches de curseur ◄ et ►
L'écran de réglage de la transmission apparaît et les réglages suivants peuvent être effectués.
- Résolution
- Type de fichier / qualité JPEG
- Type d'original
- Sélection automatique
- Effacement des bords
- Balayage continu
- Sortie par page

* Pour des informations plus détaillées concernant les fonctions, reportez-vous au Manuel d'assistance interactif.

H Touche Entrer
Appuyez sur cette touche pour confirmer le réglage dans différents écrans de réglage.

I Touche Entièrement en couleurs
Appuyez sur cette touche pour sélectionner le balayage entièrement en couleurs.

J Touche Noir&Blanc
Appuyez sur cette touche pour sélectionner le balayage en noir et blanc.

K Touche Départ
Appuyez sur cette touche pour lancer le balayage.

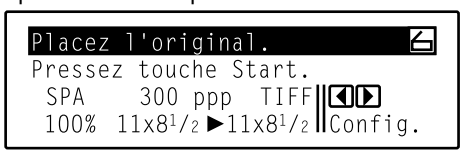
L Touche A.C.S.
Appuyez sur cette touche pour sélectionner automatiquement le balayage entièrement en couleurs ou le balayage en noir et blanc.

M Touche Scanner
Si vous sélectionnez cette touche pour annuler le réglage du balayage, l'écran de réglage du balayage apparaît.

N Touche Arrêt/Annulation
Appuyez sur cette touche pour arrêter le balayage, annuler une valeur entrée ou retourner à l'écran précédent.

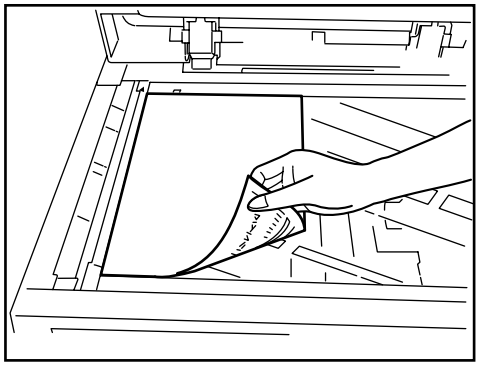
1 Une fois le réglage accompli, faites apparaître l'écran de réglage de balayage.

Spécifications en pouces



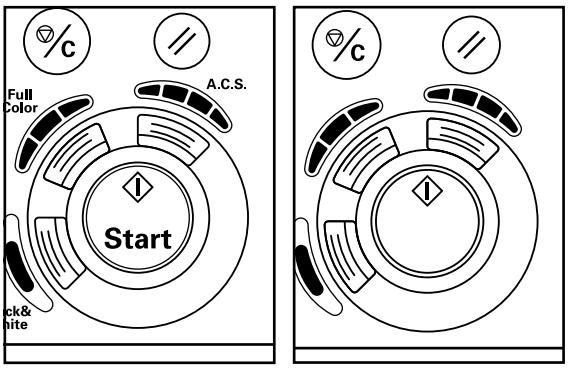
Spécifications métriques

2 Mettez l'original en place.



3 Appuyez sur la touche Départ.
Le balayage de l'original commence.

Spécifications en pouces Spécifications métriques

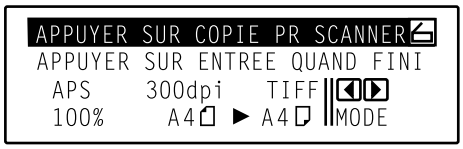


4 Lorsque "Cont.numéris. (NUM. EN CONTINU)" est mis sur "Mrch (MARCHE)" sur l'écran de réglage du balayage, l'écran apparaît pour que vous puissiez sélectionner si oui ou non le balayage des originaux doit continuer une fois que le balayage est terminé.

* Pour poursuivre le balayage, mettez l'original suivant en place, changez les réglages si besoin est, puis appuyez sur la touche Départ.
* Appuyez sur la touche Entrer pour terminer le balayage des originaux.
* Pour annuler toutes les copies balayées, appuyez sur la touche Arrêt/Annulation. L'écran de réglage du balayage de l'étape 1 réapparaît.

Spécifications en pouces

Spécifications métriques



4. Dépannage

4-1 Messages d’erreur

Si l’un des messages suivants apparaît pendant le balayage, exécutez la procédure correspondante.

Message	Procédure
Scanner impossible (SCANNER INUTILISABLE)	Assurez-vous que le câble de réseau est bien connecté. Si ce message apparaît immédiatement après avoir mis le scanner sur marche, attendez un moment (environ 2 minutes) pendant que le scanner chauffe.
PC destination impossible à trouver. Vérifier le PC. (DESTINATION PC INTROUVABLE CONTROLER LE PC)	Votre ordinateur présente un problème. Assurez-vous que Scanner File Utility est exploité et que l’ordinateur peut recevoir les données.
Limite de données dépassée, envoi/courriel imposs. (CAPACITE DEPASSE LA LIMITE NE PEUT ENVOYER D' E-MAIL)	Réduisez le nombre de pages devant être transmises ou abaissez la résolution de balayage et essayez de transmettre de nouveau.
Le numéro n'est pas enreg. Entrer de nouveau le numéro. (Nr. DESTINATION N'A PAS ETE ENREGISTRE. RE-ENTRER)	Le numéro entré n’est pas approprié. Vérifiez le numéro correct et entrez-le de nouveau.
Imp.de trouver le serv.SMTP. Contacter l'administrateur (NE PEUT TROUVER SMTP CONTACTER ADMINISTRATEUR)	Assurez-vous que le câble de réseau est bien connecté. Si ce message apparaît immédiatement après avoir mis le scanner sur marche, attendez un moment (environ 2 minutes) pendant que le scanner chauffe. Dans tout autre cas, assurez-vous que le serveur SMTP est exploité ou consultez votre administrateur de réseau.
Impossib.de trouver la liste d'adress.personnelles du PC (NE PEUT TROUVER CARNET D'ADRESSE PRIVE)	Si le logiciel Address Book n’est pas exploité sur votre ordinateur, démarrez-le. S’il est déjà lancé, assurez-vous que votre ordinateur est bien connecté au réseau et que le câble de réseau est correctement connecté à la plaquette d’interface de scanner. Redémarrez le scanner.
Erreur de système du scanner de réseau (ERREUR SYSTEM DU RESEAU)	Redémarrez le scanner.
Erreur de communication (ERREUR DANS LA CONNECTION)	Si vous utilisez la fonction Balayer au PC, vérifiez l’état de l’ordinateur de destination, puis essayez de nouveau l’opération. Si vous utilisez la fonction Envoyer le courrier électronique, assurez-vous que le serveur SMTP est exploité ou consultez l’administrateur de votre réseau.
Erreur de système du PC de destination (ERREUR PC DE DESTINATION)	Vérifiez l’état de l’ordinateur de destination et essayez de nouveau l’opération.
Le disque dur du PC de destination est plein (DISQUE DUR PLEIN DANS PC DE DESTINATION)	Augmentez l'espace libre sur le disque dur de votre ordinateur, puis essayez de nouveau l'opération.

Message	Procédure
L'application du PC de destinat.est hors service (APPLICATION DE PC DEST. EST HORS DE SERVICE)	Assurez-vous que Scanner File Utility est exploité dans l'ordinateur de destination.
Le PC de destina.est occupé. Essayer plus tard. (PC DESTINATAIRE OCCUPE SVP ATTENDRE, PUIS REESSAYER)	Le Carnet d'adresses désigné et un autre scanner sont en cours de communication. Attendez un moment et essayez de nouveau l'opération.
Ver.liste d'adresses du PC personnelles est différente. (VERSION CARNET PRIVE EST DIFFERENTE. CONTACTER ADMIN.)	Les versions de Address Book ne correspondent pas. Consultez l'administrateur de votre réseau.
La ver.de la liste d'adre. personnelles est occupée. (CARNET ADR PRIVE EST UTILISE SVP ATTENDRE & REESSAYER)	Le carnet d'adresses désigné et le scanner sont en cours de communication. Attendez un moment et essayez de nouveau l'opération.
Aucun expediteur n'est enregistre (AUCUN EXPEDITEUR N'EST ENREGISTRE)	La destination sélectionnée n'est pas enregistrée. Enregistrez cette destination ou sélectionnez-en une autre.
Mot de passe incorrect (MOT DE PASSE EST DIFFERENT)	Entrez le mot de passe correct.
Vérifier le nom de domaine et le nom d'hôte. (VERIFIER LE NOM DE ET LE NOM D'HOTE.)	Le nom de domaine du scanner et le nom de l'hôte n'ont pas été enregistrés correctement. Vérifiez le nom du domaine et le nom de l'hôte corrects.

5. Spécifications

5-1 Spécifications du Scanner

Environnement de fonctionnement	IBM PC/AT ou compatible Système d'exploitation: Windows 95 (OSR2), Windows 98 (Second Edition), Windows NT 4.0 (Service Pack 5), Windows 2000 ou Windows Me Unité centrale de traitement: 133 MHz Pentium ou plus rapide. Pour Windows Me, 150 MHz ou plus rapide (500 MHz Celeron recommandé) RAM: 128 Mo ou plus recommandé Espace disponible sur le disque dur: 20 Mo ou plus. Pour le balayage des couleurs ou de l'échelle des gris, 200 Mo ou plus (500 Mo ou plus recommandé) Lecteur de CD-ROM: Un
Port Ethernet	100BASE-TX et 10BASE-T (commutation automatique)
Protocole de réseau	TCP/IP
Protocole de transfert	Système exclusif (pour envoyer des données d'image et effectuer des réglages dans les utilitaires), SMTP (pour la fonction Envoyer le courrier électronique) et HTTP (pour effectuer des réglages depuis un navigateur Web)

Scan System (C)

Manual de instrucciones

<Edición para instalación>

Lea SIEMPRE completamente este manual de instrucciones antes de utilizar este aparato. Una vez leído, manténgalo en buen estado y guárdelo junto con el manual de instrucciones de su copiadora.

Información de marcas

- Microsoft, Windows, Windows NT e Internet Explorer son marcas registradas de Microsoft Corporation of America, tanto en América como en otros países.
- Windows Me es una marca comercial de Microsoft Corporation.
- Ethernet es una marca registrada de Xerox Corporation.
- IBM e IBM PC/AT son marcas comerciales de International Business Machines Corporation of America.
- Adobe y Acrobat son marcas registradas de Adobe Systems Incorporated.
- PaperPort es una marca registrada de ScanSoft Inc. of America, tanto en América como en otros países.

Todos los demás nombres de empresas y productos mencionados en este manual de instrucciones son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivas empresas. Por consiguiente, las denominaciones ™ y ® no se emplearán en este manual de instrucciones.

Todos los derechos reservados. Sin permiso por escrito del editor, ninguna parte de este material puede reproducirse ni transmitirse de ninguna forma o por ningún medio, electrónico o mecánico, incluyendo el fotocopiado, la grabación o cualquier sistema de memorización y recuperación de la información.
Limitación legal sobre el copiado

- Puede estar prohibida la copia del material protegido por derechos de autor, si no se ha recibido el permiso del propietario de los derechos de autor.
- Está prohibida bajo cualquier circunstancia la copia de billetes nacionales o extranjeros.
- Puede estar prohibida la copia de otros elementos.

Acerca de este manual de instrucciones

Este manual de instrucciones se deberá leer cuando la tarjeta de interfaz de escáner esté instalada y su copiadora vaya a utilizarse como un escáner de red. Este manual explica los procedimientos de instalación y otras operaciones relacionadas con la máquina.
Como la instalación necesaria para utilizar la copiadora a modo de escáner puede cambiar dependiendo del entorno de utilización de la computadora conectada, lea las secciones relacionadas con el entorno específico de su computadora y realice los procedimientos de instalación apropiados explicados aquí.
Este manual de instrucciones también deberá leerse y utilizarse junto con los manuales de instrucciones apropiados <Functions Edition (Edición de funciones)> (Manual en línea) que se encuentran en los CD-ROMs suministrados. El manual en línea <Functions Edition (Edición de funciones)> explica cómo escanear, varios métodos de ajuste y los procedimientos de operación desde una computadora.

Utilización del manual de instrucciones <Functions Edition (Edición de funciones)> (Manual en línea)

Los CD-ROMs incluidos con este producto contienen el manual de instrucciones <Functions Edition (Edición de funciones)> (Manual en línea) en un formato de archivo PDF (formato de documento portátil).
El manual de instrucciones <Functions Edition (Edición de funciones)> (Manual en línea) explica cómo utilizar las aplicaciones requeridas cuando usted utiliza su copiadora como un escáner de red. El contenido principal de los CD-ROMs es el siguiente:

- Introducción del sistema de escáner de red
- Explicación de los procedimientos de ajuste cuando se utiliza un examinador web de Internet
- Explicación de los procedimientos de ajuste en el escáner
- Explicación de las utilidades adjuntadas
  Scanner File Utility
  Address Book
  Address Editor
  TWAIN Source
  Herramientas de configuración

- **Abertura del manual en línea**

Realice los procedimientos siguientes para abrir y ver el manual en línea.
1. Inserte el CD-ROM apropiado en la unidad CD-ROM de su computadora. La pantalla del menú principal para la instalación aparecerá automáticamente.
2. Haga clic en [Documentos] en el [Menú principal] para tener acceso al manual en línea deseado y poder verlo.

* Para tener acceso al manual en línea deberá instalarse Adobe Acrobat Reader en su computadora. El software Adobe Acrobat Reader 4.05 va incluido en los CD-ROMs entregados con este producto, y puede instalarse directamente desde ellos a su disco duro.

Importante:

- El uso de materiales escaneados que se encuentren protegidos legalmente por las leyes de los derechos de autor, como pueden ser, por ejemplo, documentos, partituras musicales, imágenes, impresiones de cuadros, mapas, dibujos y fotografías, con otro fin que no sea el de usarlos usted mismo o en su casa, o usarlos con fines similares, está prohibido por las leyes de protección de los derechos de autor si no se dispone del permiso del propietario legal de tales derechos.

La simple exploración de los artículos siguientes pueda dar como resultado una penalización legal:
- Billetes de banco, monedas, títulos emitidos por el gobierno, bonos nacionales, bonos locales, divisas y títulos extranjeros, sellos postales sin utilizar, tarjetas del gobierno, sellos del gobierno y títulos regulados por la ley de impuestos sobre licores.

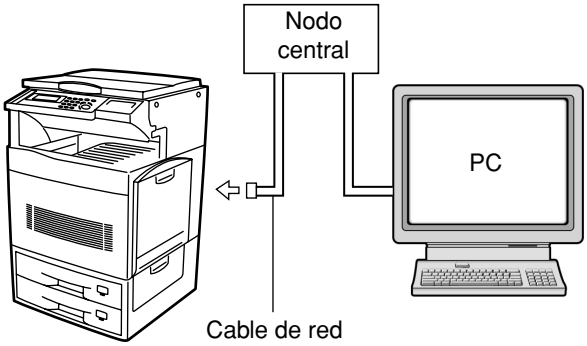
Otros artículos que no debe escanear:
- También se recomienda que no intente escanear pasaportes emitidos por el gobierno, ni tampoco licencias, permisos, carnés de identidad, títulos, billetes de viaje, pases, libritos de billetes y cupones para comidas emitidos por organizaciones públicas o privadas.

Conexión

Para utilizar esta máquina como un escáner tienen que seguirse los procedimientos siguientes.

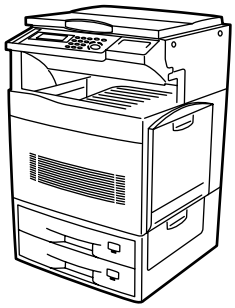
Conecte el escáner a su computadora

<Ejemplo de conexión>



Conexión del escáner a su red de computadoras con un cable de red (100BASE-TX y 10BASE-T) ..... Página 2-2

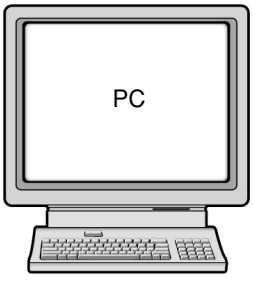
Realice la operación deseada en el escáner



Ajustes básicos del escáner (registro del nombre del anfitrión y de la dirección IP, etc.) ..... Página 2-2

Ajustes de fecha/hora y diferencia horaria ..... Página 2-4

Realice la operación deseada en su computadora



Registro y edición de la información del usuario
Registra los usuarios (transmisores) que utilizan el escáner
Vea el Manual en línea <Edición de función>.

Instalación de varios softwares (incluidos en el disco CD-ROM suministrado)

Scanner File Utility
Guarda la imagen escaneada como un archivo de datos en su computadora.

TWAIN Source
Le permite hacer el escaneo de una aplicación compatible con TWAIN.

Address Book
Una libreta de direcciones personal a la que usted podrá acceder desde el panel de operaciones del escáner.

Address Editor (Herramienta de administración)
Le permite registrar y editar la libreta de direcciones compartida, hacer ajustes relacionados con la red y cambiar varios ajustes predeterminados.

• Consulte el manual en línea <Functions Edition (Edición de funciones)> para obtener una información más detallada del software suministrado.

¡Ya está listo para escanear!

Índice

1. Preparaciones 1-1

1-1 Nombre de las piezas 1-1
- Cuerpo principal 1-1
- Panel de operaciones 1-2

1-2 Accesorios 1-3
1-3 Utilidades y otro software (el contenido principal de los DC-ROMs incluidos) 1-3
1-4 Items requeridos 1-3

2. Instalación 2-1

2-1 Instalación del escáner 2-1
(1) Resumen y configuración de la red 2-1
(2) Conexión del escáner a su red de computadoras 2-2
(3) Ajustes de red (TCP/IP) 2-2
(4) Registro del usuario 2-4
(5) Fecha/Hora y diferencia horaria 2-5
2-2 Instalación del software de escáner 2-7
(1) Requerimientos del sistema 2-7
(2) Instalación del software 2-7
(3) Instalación de las utilidades 2-8
(4) Instalación de TWAIN Source 2-8

3. Ejecución de las operaciones necesarias en el escáner 3-1

3-1 Escaneo con las funciones de Escaneo a PC y Envío de correo electrónico 3-1
(1) Antes de usar la función de Escaneo a PC 3-1
(2) Antes de utilizar la función de Envío de correo electrónico 3-1
(3) Cómo escanear en el Escaneo a PC y Envío de correo electrónico 3-1
- ● Cuando se memorizan los datos en el PC del transmisor (Usuario): 3-2
- ● Cuando se selecciona un destino (receptor) del libro de direcciones privado: 3-2
- ● Cuando se selecciona un destino (receptor) del libro de direcciones común: 3-3

(4) Información de envío 3-3
3-2 Escaneando con TWAIN 3-4
- Cuando realice la operación de escaneado en el escáner. 3-4
- Cuando realice la operación de escaneado en su computadora 3-4

3-3 Ajuste de escaneo 3-5

4. Localización de averías 4-1

4-1 Mensajes de error 4-1

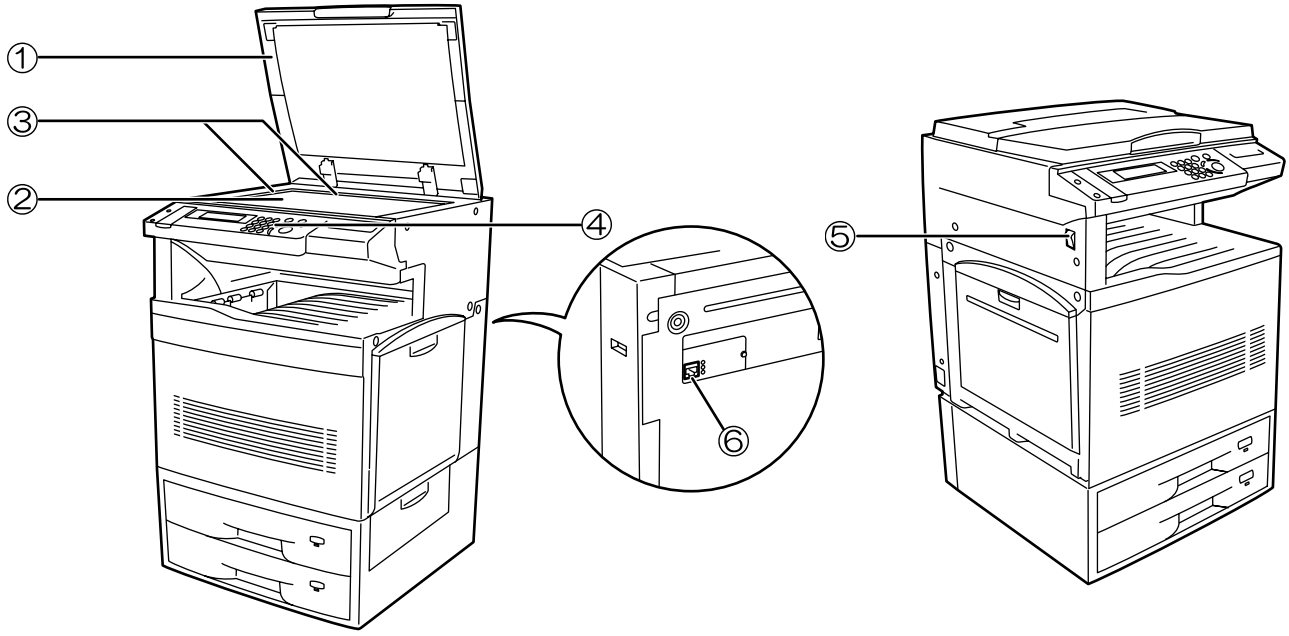
5. Specifications 5-1

5-1 Especificación del escáner 5-1

1. Preparaciones

1-1 Nombre de las piezas

• Cuerpo principal



① Cubierta de originales
Abra y cierre esta cubierta cuando coloque un original en la pantalla.

② Pantalla
Ponga el original que va a ser escaneado con la cara impresa hacia abajo en la parte trasera izquierda de la pantalla.

③ Líneas indicadoras del tamaño de los originales
Asegúrese de alinear los originales con estas líneas cuando los coloque en la pantalla.

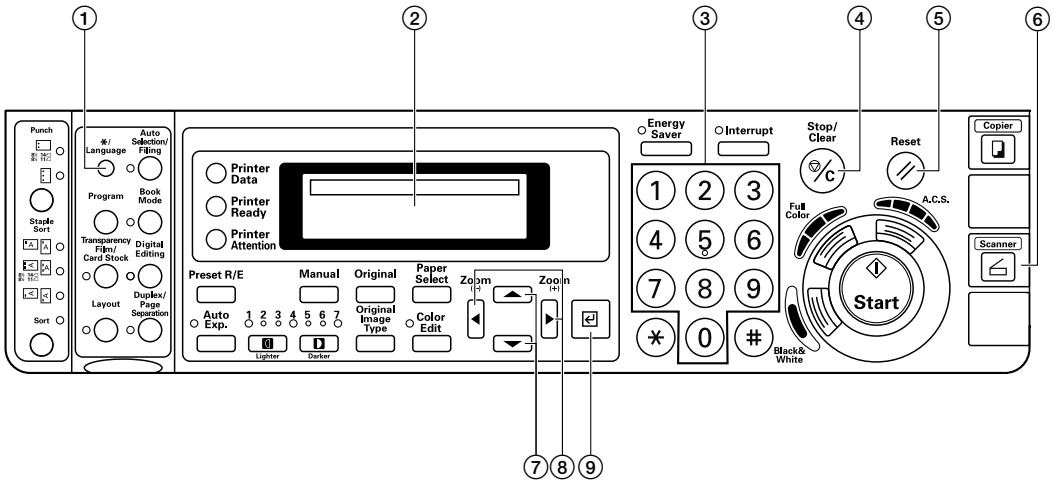
④ Panel de operaciones
Realice las operaciones aquí.

⑤ Interruptor principal
Encienda este interruptor a ON (|) cuando utilice el escáner.

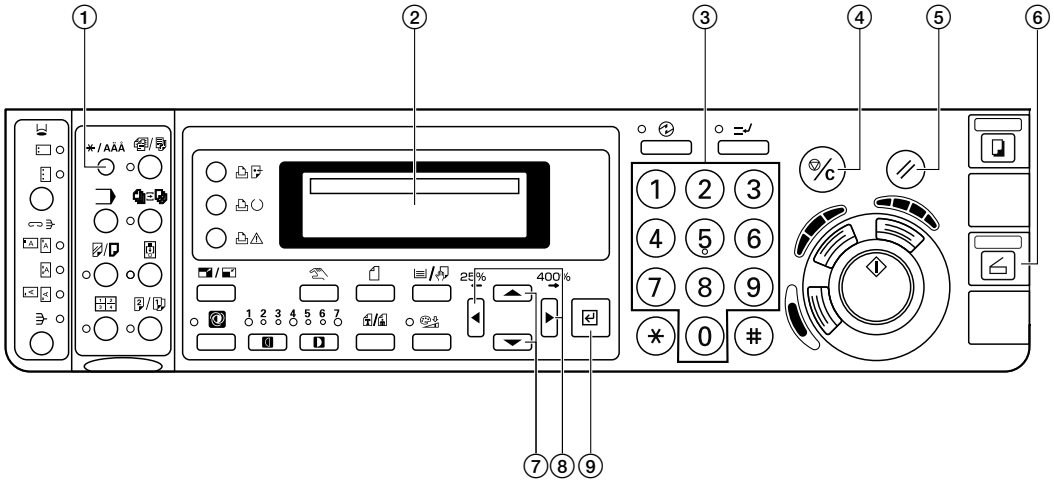
⑥ Conector de interfaz de escáner
UUtilícelo para conectar el escáner a la red de computadoras mediante un cable 10BASE-T o 100BASE-TX.
* No intente NUNCA retirar la tarjeta de interfaz de escáner.

• Panel de operaciones

<Especificaciones de pulgadas>



<Especificaciones métricas>



① Tecla */Idioma
Pulse esta tecla cuando quiera ajustar la dirección de red, la fecha/hora y la diferencia horaria de este escáner.

② Indicación de mensajes
Indica el estado del escáner o ajuste de valores.

③ Teclas numéricas
Pulse estas teclas cuando quiera introducir directamente un valor deseado. Si hay un número delante del ítem de selección, puede seleccionar el ítem con estas teclas numéricas.

④ Tecla de parada/borrado
Pulse estas tecla cuando quiera cancelar el ajuste y volver a la pantalla anterior.

⑤ Tecla de reposición
Pulse esta tecla cuando quiera cancelar el cambio de ajuste inicial o el ajuste de la fecha/hora.

⑥ Tecla de escáner
Pulse esta tecla cuando quiera cambiar la máquina al modo de escáner. Cuando se seleccione el modo de escáner, se encenderá el indicador de escáner.

⑦ Teclas de cursor ▲ y ▼
Pulse estas teclas para seleccionar un ítem en distintos ajustes.

⑧ Teclas de cursor ◀ y ▶
Pulse estas teclas para cambiar el ajuste de la fecha/hora.

⑨ Tecla de introducción
Pulse esta tecla cuando quiera registrar un ajuste. Pulse esta tecla cuando se ha completado el escaneo.

1-2 Accesorios

Antes de utilizar el escáner por primera vez, verifique que los accesorios siguientes se incluyan con este producto.
- 1 CD-ROM (Scanner Library)
- 1 CD-ROM (Aplicación compatible con TWAIN)
- Manual de instrucciones

1-3 Utilidades y otro software (el contenido principal de los DC-ROMs incluidos)

- **CD-ROM (Scanner Library)**
  - Scanner File Utility
  - TWAIN Source
  - Address Book
  - Address Editor
  - Herramientas de configuración
  - Acrobat Reader 4.05
  - Manual en línea
  - Léame

  * Consulte el manual en línea <Functions Edition (Edición de funciones)> de este manual de instrucciones para obtener información sobre cómo utilizar las utilidades incluidas y otro software.

- **CD-ROM (Aplicación compatible con TWAIN)**
  - PaperPort

1-4 Items requeridos

Deberá tener a mano uno de los cables siguientes adecuado para el entorno de red de su computadora.
- Cable 100BASE-TX (tipo blindado)
- Cable 10BASE-T (tipo blindado)

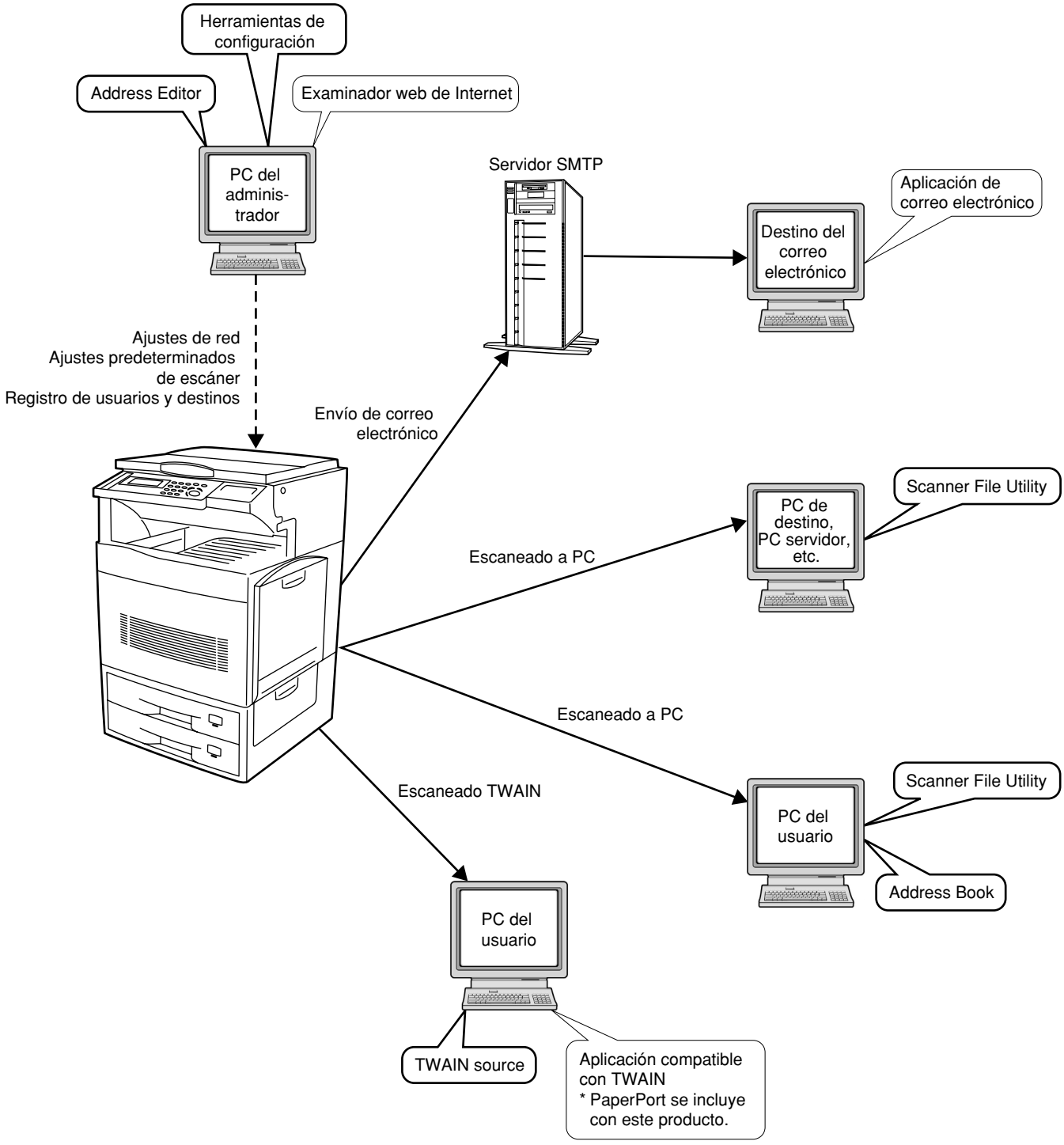
* Asegúrese de que el cable 10BASE-T o 100BASE-TX que usted utilice sea un cable blindado.

2. Instalación

2-1 Instalación del escáner

(1) Resumen y configuración de la red

Ejemplo de modos de transmisión para los datos escaneados utilizando el Sistema de escaneado y el software requerido
El software indicado en los recuadros de líneas gruesas de la ilustración se incluye con este producto. Instale el software apropiado a su entorno de funcionamiento y a sus necesidades.

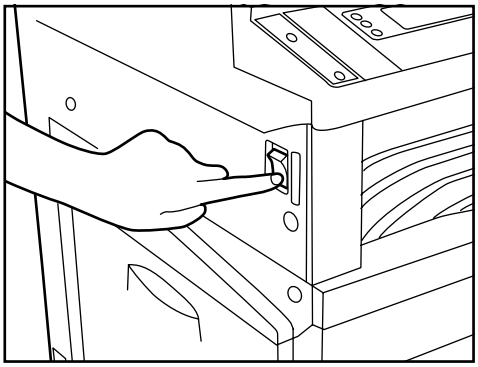


* Los datos de imagen recibidos a través del escaneado a PC y del envío de correo electrónico se pueden utilizar también con PaperPort.
* Consulte el manual en línea <Functions Edition (Edición de funciones)> para obtener información sobre cómo utilizar las utilidades incluidas y otro software.

(2) Conexión del escáner a su red de computadoras

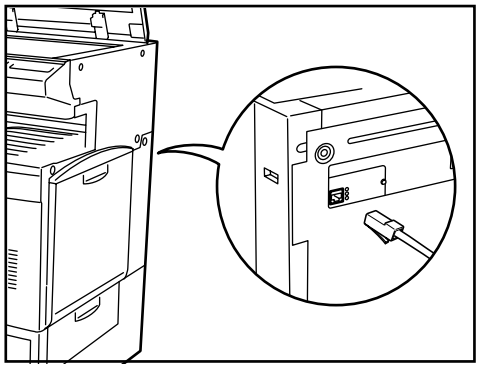
1 Apague el interruptor en el lado izquierdo del escáner a OFF (O).

PRECAUCION:
Apague SIEMPRE el interruptor principal a OFF ANTES de conectar el cable de red.

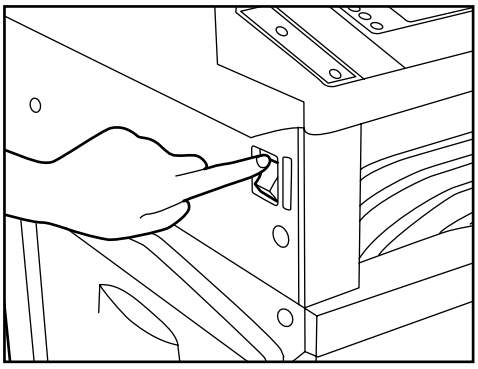


2 Conecte el cable 10BASE-T o 100BASE-TX al conector de interfaz de escáner ubicado en la parte trasera del escáner.

* No intente NUNCA retirar la tarjeta de interfaz del escáner.



3 Vuelva a encender el interruptor principal del escáner a ON (|).



(3) Ajustes de red (TCP/IP)

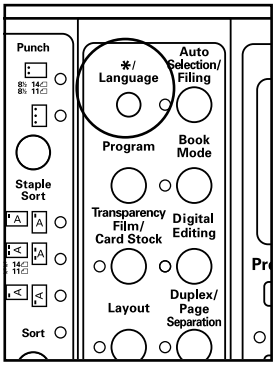
Esta sección explica los procedimientos de configuración de la dirección de red para el escáner.

NOTAS

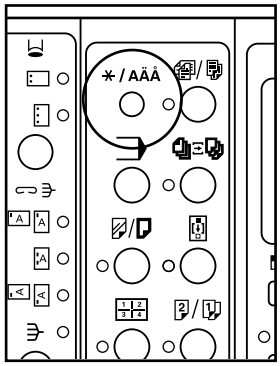
- Las direcciones red que deberán registrarse aquí cambiarán dependiendo del entorno de su red. Consulte con el administrador de su red ANTES de realizar este ajuste.
- Si está utilizando un servidor DHCP para configurar las direcciones de red, no necesitará cambiar la dirección IP y la máscara de red secundaria porque el DHCP fue activado (ON) como ajuste predeterminado de fábrica.

1 Pulse la tecla */Idioma para que aparezca la pantalla de modo de administración.

Especificaciones de pulgadas

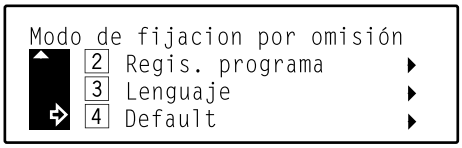


Especificaciones métricas



2 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "4. Default (ESTANDAR)" y pulse la tecla de introducción. (O pulse "4" en las teclas numéricas.)
Aparecerá la pantalla de introducción de contraseña.

Especificaciones de pulgadas



Especificaciones métricas

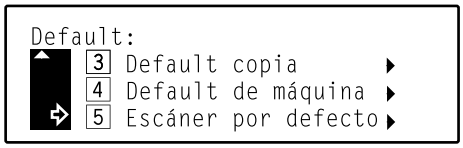
3 Introduzca la contraseña con las teclas numéricas. El ajuste prefijado de fábrica es "3000".
* Si la contraseña concuerda, la pantalla cambiará a la pantalla de ajuste por defecto.
* Puede cambiar la contraseña de cuatro cifras. Consulte el manual de instrucciones de la copiadora.

Especificaciones de pulgadas

Especificaciones métricas

4 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "5. Escáner por defecto (ESCANER OMISION)" y pulse la tecla de introducción. (O pulse "5" en las teclas numéricas) La pantalla cambiará a la pantalla de ajustes de escaneo.

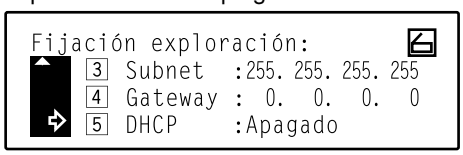
Especificaciones de pulgadas



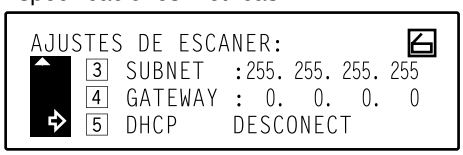
Especificaciones métricas

5 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "5. DHCP" y pulse la tecla de introducción. (O pulse "5" en las teclas numéricas) La pantalla cambiará a la pantalla de ajustes de DHCP.

Especificaciones de pulgadas

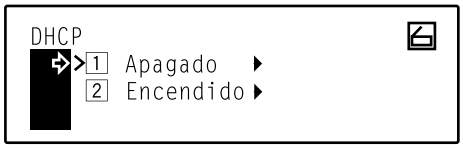


Especificaciones métricas



6 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "1. Apagado (DESCONECT)" y pulse la tecla de introducción. (O pulse "1" en las teclas numéricas) La pantalla cambiará a la pantalla de ajustes de escáner del paso 4.
* Si está usando un servidor DHCP, seleccione "2 Encendido (CONTECTADO)". En este caso, incluso si entra cada dirección IP y máscara de red secundaria manualmente, los ajustes introducidos se ignorarán.

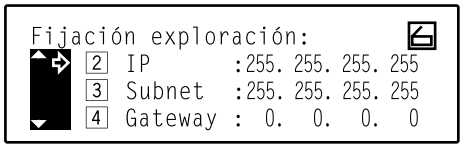
Especificaciones de pulgadas



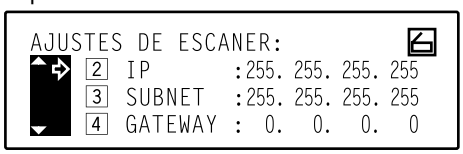
Especificaciones métricas

7 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "2. IP" y pulse la tecla de introducción. (O pulse "2" en las teclas numéricas) La pantalla cambiará a la pantalla de ajustes de dirección IP.

Especificaciones de pulgadas

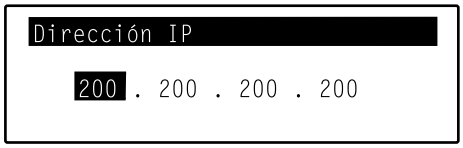


Especificaciones métricas

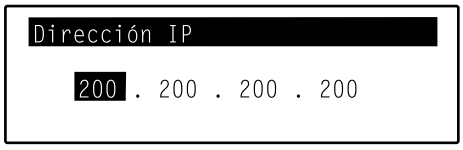


8 Introduzca la dirección IP para cada tres cifras con las teclas numéricas. Pulse la tecla ► para avanzar a las siguientes tres cifras. Verifique la dirección IP introducida y pulse la tecla de introducción si es la correcta. La pantalla volverá a la pantalla de ajustes de escáner del paso 7.

Especificaciones de pulgadas

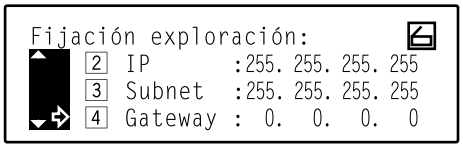


Especificaciones métricas

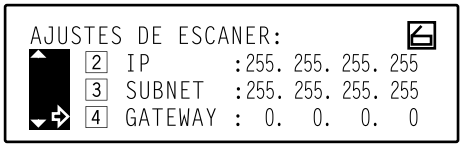


9 De la misma forma, ajuste "3 Subnet (SUBNET)" para la máscara de red secundaria y "4 Gateway (GATEWAY)" para las direcciones gateway.

Especificaciones de pulgadas

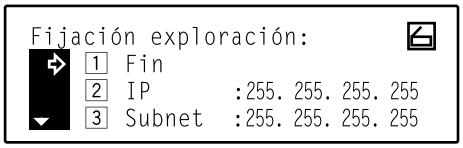


Especificaciones métricas

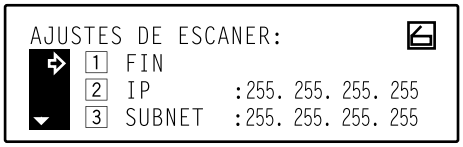


10 Cuando se termina de introducir todas las direcciones de red y se vuelve a la pantalla de ajustes de escáner del paso 8, utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "1 Fin (FIN)" y pulse la tecla de introducción. (O pulse "1" en las teclas numéricas.)

Especificaciones de pulgadas



Especificaciones métricas



* En el entorno de red con RARP, seleccione "6 RARP" y seleccione "Encendido (CONTECTADO)" en la pantalla de ajustes de escáner. En este caso no será necesario ajustar manualmente la dirección IP.

11 Para otros ajustes de red, utilice el lector de Internet o el Editor de Direcciones.

(4) Registro del usuario

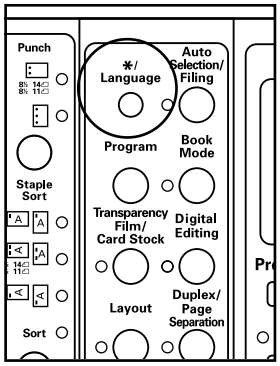
Para utilizar el escáner, es necesario hacer el registro del usuario además de los ajustes de red. Se hace el registro del usuario (transmisor) con un lector de Internet o Editor de Direcciones. Para más detalles, lea el Manual en línea <Edición de funciones>.

(5) Fecha/Hora y diferencia horaria

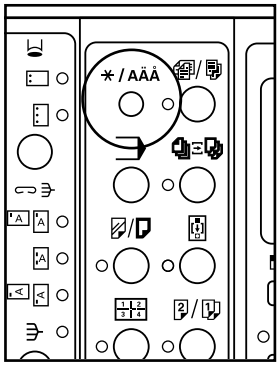
Ajusta la información de área necesaria para la función de Envío de correo electrónico.
Se incluye la hora del día cuando se envía el correo electrónico del escáner en el encabezamiento del mensaje de correo electrónico a la hora de la transmisión. Realice el siguiente procedimiento para ajustar la fecha y la hora en su área así como la diferencia horaria con respecto a la hora Greenwich (GMT).

1 Pulse la tecla */Idioma.

Especificaciones de pulgadas



Especificaciones métricas



2 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "4 Default (ESTANDAR)" y pulse la tecla de introducción. (O pulse "4" en las teclas numéricas.)
Aparecerá la pantalla de introducción de contraseña.

Especificaciones de pulgadas

```
Modo de fijacion por omisión
  2 Regis. programa      ▸
  3 Lenguaje             ▸
⇨ 4 Default              ▸
```

Especificaciones métricas

```
SELECCIONAR AJUSTE
  2 REGISTRO DE PROGRAMAS ▸
  3 IDIOMA                ▸
⇨ 4 ESTANDAR              ▸
```

3 Introduzca la contraseña con las teclas numéricas. El ajuste por defecto de fábrica es "3000".

Especificaciones de pulgadas

```
Entre código con teclas #

□ □ □ □
```

Especificaciones métricas

```
PONER CODIGO ID CON TECLAS #.

□ □ □ □
```

4 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "4 Default de máquina (MAQUINA OMISION)" y pulse la tecla de introducción. (O pulse "4" en las teclas numéricas.)

Especificaciones de pulgadas

```
Default:
  3 Default copia        ▸
⇨ 4 Default de máquina   ▸
  5 Escáner por defecto  ▸
```

Especificaciones métricas

```
OMISION:
  3 COPIA OMISION        ▸
⇨ 4 MAQUINA OMISION      ▸
  5 ESCANER OMISION      ▸
```

5 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "Fecha/Hora (FECHA/HORA)" y pulse la tecla de introducción.

Especificaciones de pulgadas

```
Default de máquina:
  Cambio # PIN        ▸
  Modo silencio.    : Off
⇨ Fecha/Hora        :  00:09
```

Especificaciones métricas

```
MAQUINA-OMISION:
  CODIGOS SUPERV.   ▸
  MODO REPOSO       : OFF
⇨ FECHA/HORA        :  00:09
```

6 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar el ítem a cambiar y utilice las teclas ◄ y ► para seleccionar el ajuste querido.
* Ajuste la diferencia horaria y la fecha y la hora.

Especificaciones de pulgadas

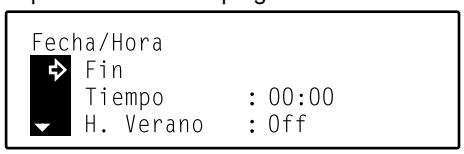
```
Fecha/Hora
  Fin
⇨ Tiempo      : 00:00  <>
  H. Verano   : Off
```

Especificaciones métricas

```
FECHA/HORA
  FIN
⇨ TIEMPO      : 00:00  <>
  H. VERANO   : OFF
```

7 Después de terminar los ajustes, mueva "⇨" para seleccionar "Fin (FIN)" y pulse la tecla de introducción. Se registrarán los ajustes.

Especificaciones de pulgadas



Especificaciones métricas

* Si cambia ambos ajustes de la hora de verano y la fecha/hora, se ignorará el ajuste de la hora de verano.

2-2 Instalación del software de escáner

(1) Requerimientos del sistema

PC		IBM PC/AT o compatible
OS		Windows 95 (OSR2), Windows 98 (Segunda edición), Windows NT 4.0 (Service Pack 5), Windows 2000, Windows Me
Entorno del sistema	CPU	Pentium a 133 MHz o más rápido (Para Windows Me, 150 MHz o más rápido)
	RAM	64 MB o más
	HDD	20 MB o más (Para el escaneo a color o escala de grises, 200 MB o más)
Entorno recomendado	CPU	Celeron a 500 MHz o más rápido
	RAM	128 MB o más
	HDD	500 MB o más
Unidad CD-RM		1 unidad
Cable Ethernet		10BASE-T o 100BASE-TX

(2) Instalación del software

Con este escáner de red se encuentran disponibles tres funciones principales.
Realice el procedimiento siguiente para instalar en su computadora la utilidad requerida que sea apropiada a la aplicación y al sistema operativo empleado en su computadora.

• **Escaneado a PC**
Almacena los datos de imagen de los originales escaneados como un archivo en una carpeta deseada de su computadora. Instale Scanner File Utility en la computadora correspondiente para utilizar esta función.
* Se necesita registrar la carpeta para guardar en su computadora y también en el escáner de destino. Para obtener información sobre cómo hacer los ajustes desde un examinador web de Internet, así como también para cada utilidad, consulte el manual en línea <Functions Edition (Edición de funciones)> de este manual de instrucciones.

• **Envío de correo electrónico**
Envía los datos de imagen de los originales escaneados al aparato receptor deseado como un archivo adjunto a un mensaje de correo electrónico.
* Se necesita registrar en el escáner los ajustes del servidor SMTP correspondientes. Para obtener información sobre cómo hacer los ajustes desde un examinador web de Internet, así como también para cada utilidad, consulte el manual en línea <Functions Edition (Edición de funciones)> de este manual de instrucciones.

• **TWAIN**
Permite hacer la conexión al escáner desde una aplicación compatible con TWAIN según los procedimientos de esa aplicación particular. Instale TWAIN Source en la computadora que contiene la aplicación para utilizar esta función.

(3) Instalación de las utilidades

Las utilidades siguientes se encuentran en el CD-ROM que va incluido con este producto.

* Consulte el manual en línea <Functions Edition (Edición de funciones)> de este manual de instrucciones para obtener información sobre cómo utilizar las utilidades incluidas.
  - Scanner File Utility
  - Address Book
  - Address Editor (Herramienta de administración)

1 Inicie Windows.
* Abandone cualquier aplicación que esté ejecutándose actualmente.

2 Inserte el CD-ROM incluido con este producto en la unidad CD-ROM de su computadora. Aparecerá la pantalla del menú principal.
* Si la pantalla mostrada abajo no aparece a pesar de insertar correctamente el CD-ROM en su unidad, abra la ventana [Mi PC] en el escritorio y haga doble clic en el icono del CD-ROM.

3 Haga clic en [Utilidades de escáner] en el menú principal.

4 Haga clic en el nombre de la utilidad que quiera instalar. Aparecerá la ventana de instalación para esa utilidad. Siga las instrucciones de la pantalla para instalar la utilidad seleccionada.

(4) Instalación de TWAIN Source

Para escanear originales utilizando PaperPort, ANTES de instalar la aplicación PaperPort deberá instalarse TWAIN Source.

1 Inicie Windows.
* Abandone cualquier aplicación que esté ejecutándose actualmente.

2 Inserte el CD-ROM incluido con este producto en la unidad CD-ROM de su computadora. Aparecerá la pantalla del menú principal.
* Si la pantalla mostrada abajo no aparece a pesar de insertar correctamente el CD-ROM en su unidad, abra la ventana [Mi PC] en el escritorio y haga doble clic en el icono del CD-ROM.

3 Haga clic en [TWAIN Source] en el menú principal.

4 Aparecerá la pantalla de selección de modelos. Seleccione el modelo de escáner que esté utilizando.

5 Cuando aparezca la ventana de instalación, siga las instrucciones de la pantalla para instalar TWAIN Source.

3. Ejecución de las operaciones necesarias en el escáner

3-1 Escaneo con las funciones de Escaneo a PC y Envío de correo electrónico

(1) Antes de usar la función de Escaneo a PC

Cuando se realiza la función de Escaneo a PC, realice los siguientes ajustes por adelantado.

1. Instale el Scanner File Utility en el ordenador de destino.
2. Active el Scanner File Utility y registre la carpeta de destino para los datos de imagen escaneados.
3. Registre la dirección IP, el nombre del registro y el número de destino del ordenador de destino en el escáner, utilizando un lector de Internet o Editor de Direcciones.
   * Asegúrese de introducir el mismo número en el campo de No. de carpeta de Memorización que en el numero de carpeta memorizada (001 - 100) que el registrado en el Scanner File Utility.

Consulte el Manual en línea <Edición de funciones> para información más detallada.

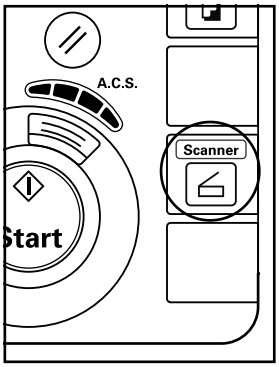
(2) Antes de utilizar la función de Envío de correo electrónico

Registre el nombre de destino y la dirección de correo electrónico en el escáner utilizando un lector de Internet o Editor de Direcciones.

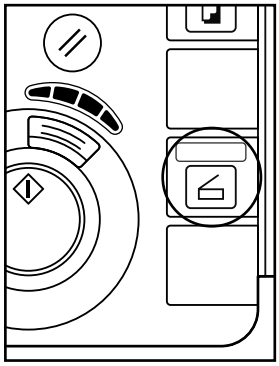
(3) Cómo escanear en el Escaneo a PC y Envío de correo electrónico

1 Pulse la tecla Escáner para que aparezca la pantalla de Función de Selección de Escáner.

Especificaciones de pulgadas



Especificaciones métricas



2 Utilice las teclas ▲ y ▼ para seleccionar Escaneo a PC o Envío de correo electrónico. Seleccione un ítem de los siguientes cuatro ítems.

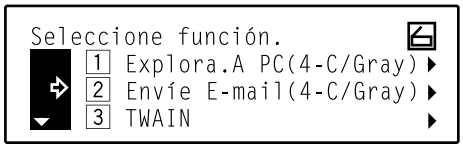
* Modo de escaneo a todo color/escala de grises (blanco y negro, multinivel) a Escaneo a PC
  ⇨ Seleccione "1 Explora.A PC(4-C/Gray) (ENVIO AL PC(4-C/GRIS))".

* Escaneo en el modo de blanco y negro para el Escaneo a PC.
  ⇨ Seleccione "4 Explora. A PC(B/N) (ENVIAR AL PC(B/N))".

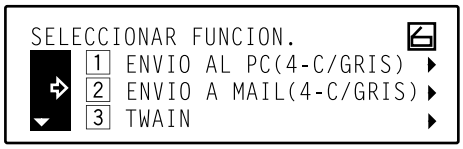
* Modo de escaneo a todo color/escala de grises (blanco y negro, multinivel) para el Envío de correo electrónico
  ⇨ Seleccione "2 Envíe E-mail(4-C/Gray) (ENVIO A MAIL(4-C/GRIS))".

* Escaneo en el modo de blanco y negro para el Envío de correo electrónico.
  ⇨ Seleccione "5 Envíe E-mail(B/N) (ENVIAR A E-MAIL(B/N))".

Especificaciones de pulgadas



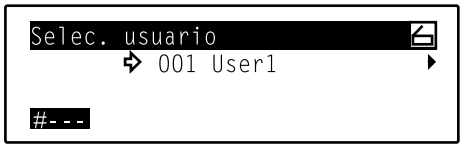
Especificaciones métricas



3 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar su nombre de usuario y pulse la tecla de introducción.

* Si se ha registrado una contraseña para el usuario seleccionado, debe introducir la contraseña. Introduzca la contraseña utilizando las teclas numéricas y pulse la tecla de introducción.
* Si no aparece el nombre del usuario incluso cuando se pulsan las tecla ▲ y ▼, utilice un lector de Internet o Editor de Direcciones para verificar si se ha registrado su nombre de usuario.

Especificaciones de pulgadas



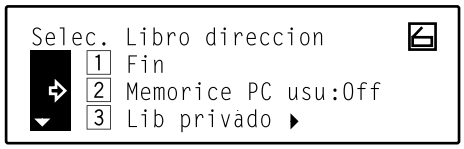
Especificaciones métricas

4 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar el destino querido. Un ítem puede seleccionarse de "Memorice PC usu (ENVIO A PC)", "Lib privado (LIBRO PRIVADO)" y "Libro comun (LIBRO COMUN)". Seleccione el ítem querido y pulse la tecla de introducción.

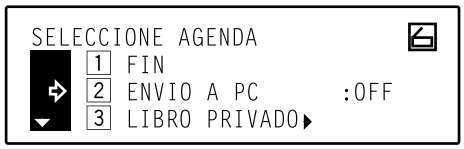
● **Cuando se memorizan los datos en el PC del transmisor (Usuario):**

Mueva "⇨" para seleccionar "2 Memorice PC usu (ENVIO A PC)" y pulse la tecla de introducción.

Especificaciones de pulgadas



Especificaciones métricas

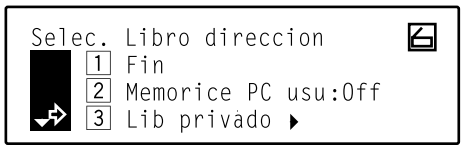


* Cuando se registra un transmisor (usuario), debe ajustar la dirección IP del ordenador.

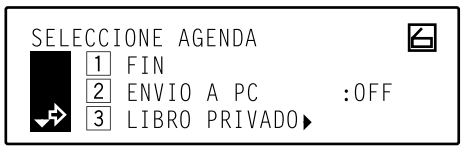
● **Cuando se selecciona un destino (receptor) del libro de direcciones privado:**

1. Mueva "⇨" para seleccionar "3 Lib privado (LIBRO PRIVADO)" y pulse la tecla de introducción.

Especificaciones de pulgadas

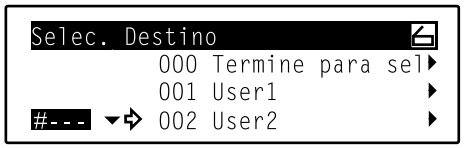


Especificaciones métricas



2. Mueva "⇨" para seleccionar el destino querido y pulse la tecla de introducción.
   * Si se ha registrado una contraseña para el destino querido, debe introducir la contraseña. Introduzca la contraseña utilizando las teclas numéricas y pulse la tecla de introducción.

Especificaciones de pulgadas

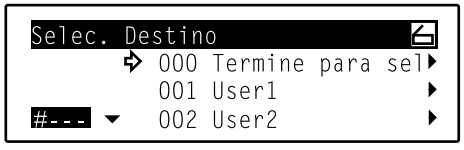


Especificaciones métricas

* Cuando se introduzca un número visualizado utilizando las teclas numéricas, aparecerá la pantalla de confirmación. Cuando pulse la tecla de introducción, se seleccionará el destino.

3. Si se ha seleccionado el destino, mueva "⇨" para seleccionar "0000 Termine para sel (000 SELEC. COMPLETA)" y pulse la tecla de introducción.

Especificaciones de pulgadas



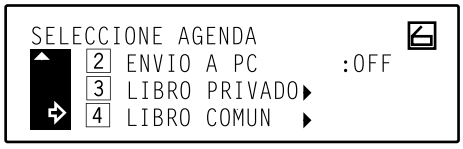
Especificaciones métricas

● **Cuando se selecciona un destino (receptor) del libro de direcciones común:**

1. Mueva "⇨": para seleccionar "4 Libro comun (LIBRO COMUN)" y pulse la tecla de introducción.

Especificaciones de pulgadas

Especificaciones métricas

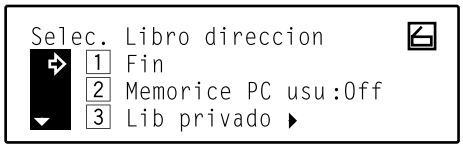


Ejecute en forma similar para el procedimiento del libro de direcciones privado.

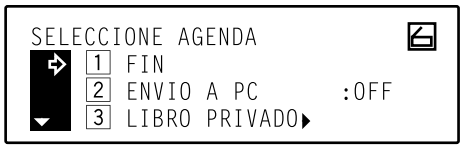
* Para el libro de direcciones privado, debe iniciar el Libro de Direcciones en el ordenador del transmisor (usuario).
* Para el libro de direcciones común, el destino debe instalarse con un lector de Internet o Editor de Direcciones.
* Se pueden seleccionar hasta 20 destinos al mismo tiempo.

5 Finalmente, mueva "⇨" para seleccionar "1 Fin (FIN)" y pulse la tecla de introducción.
Aparecerá la pantalla de ajuste de escáner. Vea "3-3 Ajuste de escaneo".

Especificaciones de pulgadas



Especificaciones métricas



(4) Información de envío

Aparece la historia del envío con las funciones de Envío de correo electrónico y Escaneo a PC.
Pulse la tecla de Escáner, utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "6 Enviando Información (ENVIANDO INFORMACION)" y pulse la tecla de introducción.
Aparecerá la lista de confirmación de envío. Para más detalles de la historia, mueva "⇨" para seleccionar la historia que desee y pulse la tecla de introducción.

Especificaciones de pulgadas

Especificaciones métricas

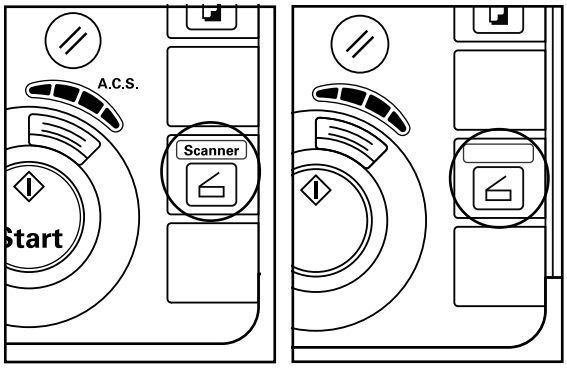
3-2 Escaneando con TWAIN

A continuación se explican los ajustes que son necesarios en el escáner para escanear utilizando la función TWAIN.

- **Cuando realice la operación de escaneado en el escáner.**

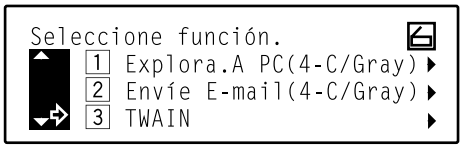
1 Pulse la tecla de escáner para visualizar la pantalla de selección de función de escáner.

Especificaciones de pulgadas Especificaciones métricas

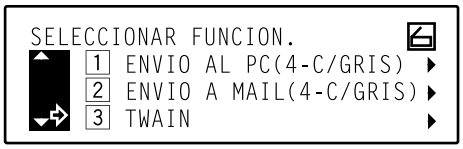


2 Utilice las teclas ▲ y ▼ para mover "⇨" para seleccionar "3 TWAIN" y pulse la tecla de introducción. (O pulse "3" en las teclas numéricas.) Aparecerá la pantalla de modo TWAIN.

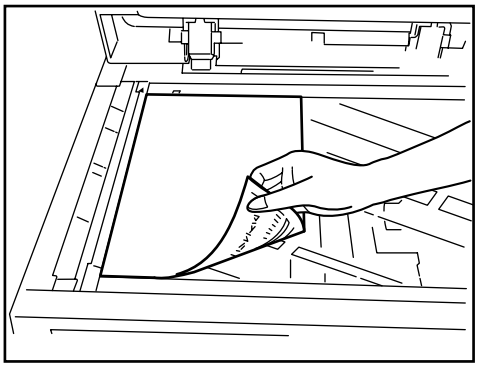
Especificaciones de pulgadas



Especificaciones métricas



3 Ajuste el original que quiere escanear.



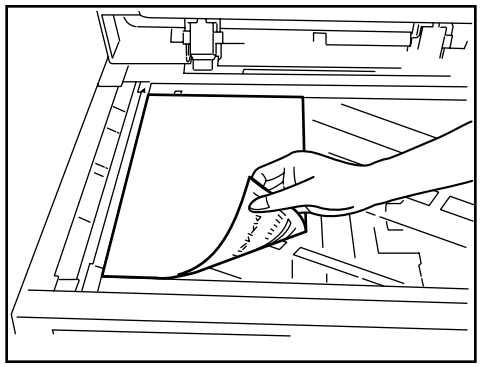
4 Ejecute TWAIN Source en la aplicación correspondiente.
Aparecerá el cuadro de diálogo principal para TWAIN Source.
Haga cualquier ajuste que desee, haga clic en el botón "Conectar" en el cuadro de diálogo y, una vez hecha la conexión al escáner, haga clic en el botón "Exp". El escaneado empezará.

- **Cuando realice la operación de escaneado en su computadora**

1 Ejecute TWAIN Source en la aplicación correspondiente.
Aparecerá el cuadro de diálogo principal para TWAIN Source.
Haga cualquier ajuste que desee y ponga una marca de verificación en la casilla de verificación "Expl. Esp.".

2 Haga clic en el botón "Conectar" en el cuadro de diálogo principal y, una vez hecha la conexión al escáner, haga clic en el botón "Exp.".
* Al poner una marca de verificación en la casilla de verificación "Expl. Esp." podrá iniciar la operación de escaneado real pulsando la tecla de inicio del escáner.

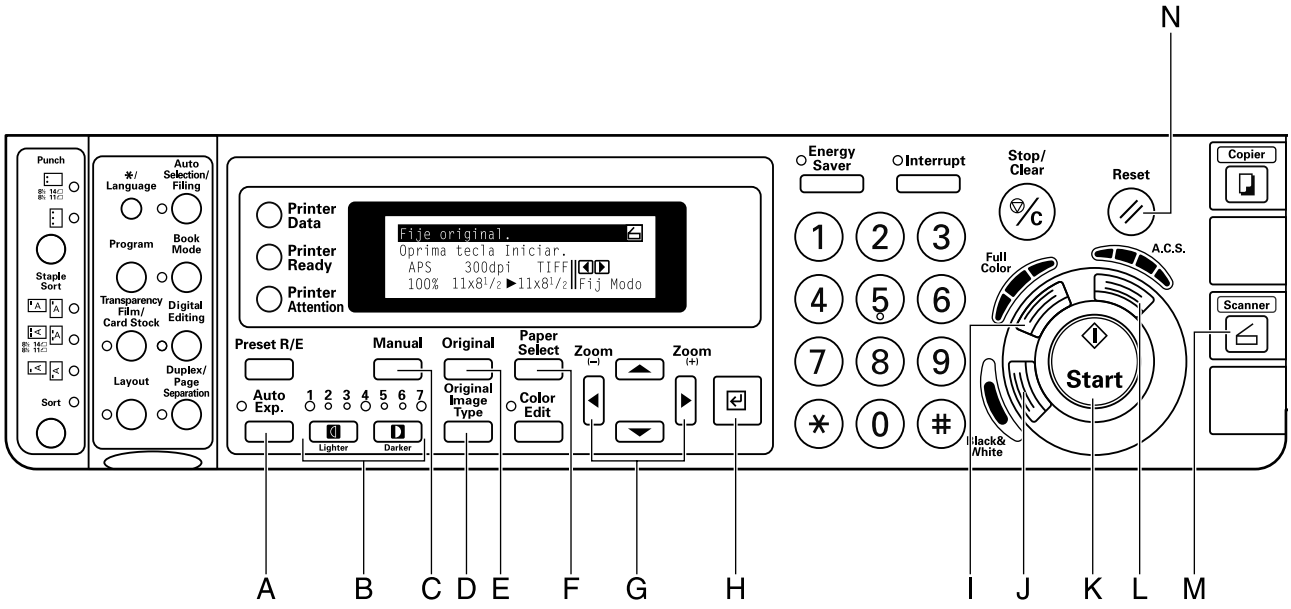
3 Ajuste el original que desee escanear en el escáner y pulse la tecla de inicio. El escaneado empezará.
* Los ajustes de escaneado también se pueden realizar en el panel de operaciones del escáner. Cambie cualquier ajuste que quiera.
* Si introduce ajustes diferentes en su computadora y en el escáner, los ajustes hechos en el panel de operaciones del escáner tendrán prioridad.



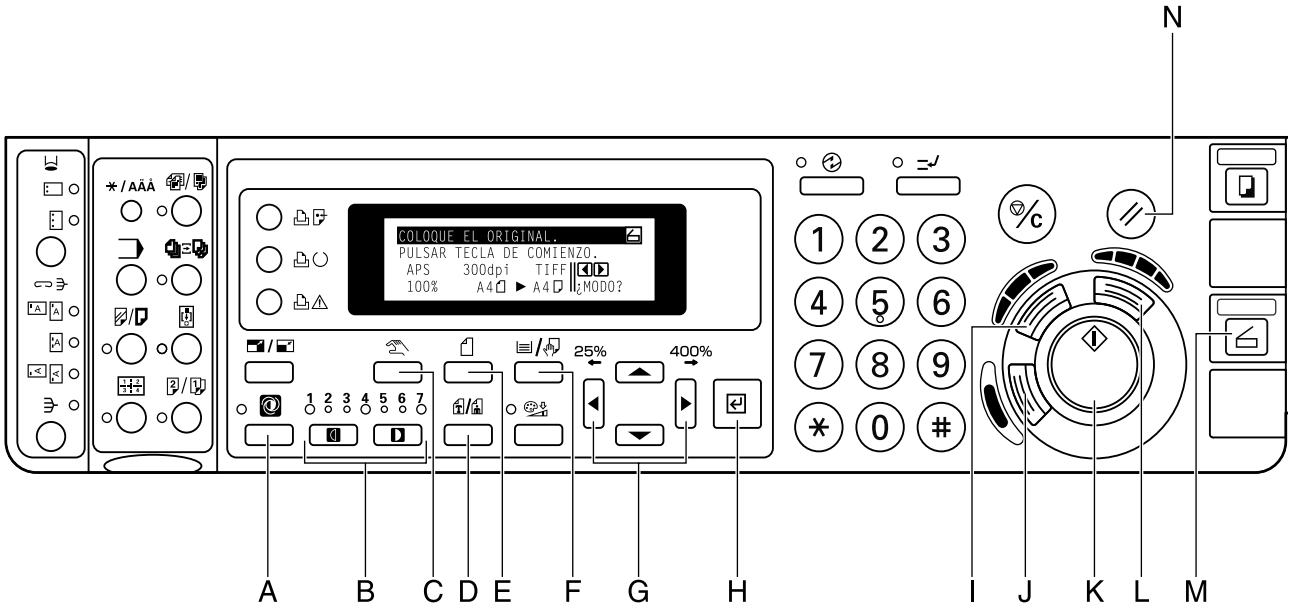
3-3 Ajuste de escaneo

Se indica la pantalla de ajuste de escaneo cuando se escanean los originales. Para hacer los distintos ajustes, realice los siguientes procedimientos. Después de completar el ajuste de escaneo, si se coloca un original en el escáner y se pulsa la tecla de inicio, empezará el escaneo.

<Especificaciones de pulgadas>



<Especificaciones métricas>



A Tecla de exposición automática
Pulse esta tecla cuando seleccione el ajuste de exposición automática.

B Tecla de ajuste de concentración de imagen
Pulse estas teclas para seleccionar un nivel de exposición.
* 7 niveles en el modo normal, 13 niveles en el máximo
* Si se ha ajustado el modo de exposición automática, todos los indicadores de exposición están apagados.

C Tecla manual
Pulse esta tecla cuando se activa la selección de sentido automático de papel, según el original en el modo a todo color o escala de grises.

D Tecla de tipo de imagen original
Pulse la tecla para seleccionar el tipo de imagen original.
* El modo de fotografía no puede seleccionarse con la función de Envío de correo electrónico.
* Sólo puede seleccionarse el modo en blanco y negro.

E Tecla de original
Pulse esta tecla para especificar el tamaño de original.

F Tecla de selección de papel
Pulse esta tecla para especificar el tamaño de transmisión (imagen).
La imagen original escaneada se reducirá o ampliará automáticamente al tamaño especificado.
* En el modo a todo color o escala de grises, el sentido del papel cambiará con esta tecla. Para volver a activar la selección automática de sentido de papel según el original, pulse la tecla manual.

G Teclas de cursor ◄ o ►
Aparecerá la pantalla de ajuste de transmisión y pueden hacerse los siguientes ajustes.
- Resolución
- Tipo de archivo/calidad JPEG
- Tipo de original
- Selección automática
- Borrado de borde
- Escaneado continuo
- Salida por página

* Para más detalles de las funciones, vea el manual en línea.

H Tecla de introducción
Pulse esta tecla para confirmar el ajuste en las distintas pantallas de ajuste.

I Tecla a todo color
Pulse esta tecla para seleccionar el escaneo a todo color.

J Tecla de blanco y negro
Pulse esta tecla para seleccionar el escneo en blanco y negro.

K Tecla de inicio
Pulse esta tecla para iniciar el escaneo.

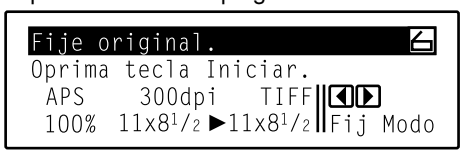
L Tecla A.C.S.
Pulse esta tecla para seleccionar automáticamente el escaneo a todo color o el escaneo en blanco y negro.

M Tecla de escáner
Si se selecciona esta tecla para cancelar el ajuste de escaneo, aparecerá la pantalla de ajuste de escaneo.

N Tecla de parada/borrado
Pulse esta tecla para parar el escaneo, borrar un valor introducido o volver a la pantalla anterior.

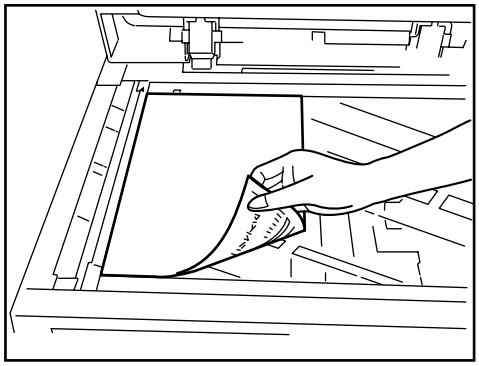
1 Después de completar el ajuste, visualice la pantalla de ajuste de escaneo.

Especificaciones de pulgadas



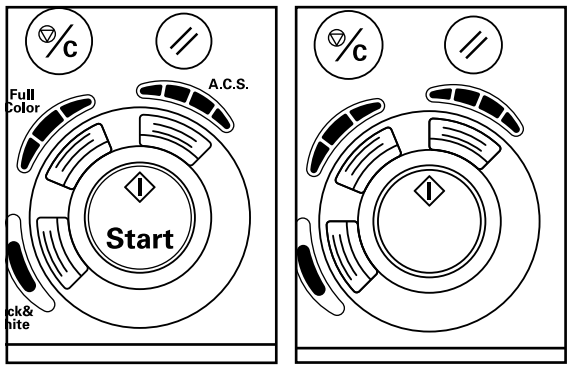
Especificaciones métricas

2 Coloque el original.



3 Pulse la tecla de inicio.
Empieza el escaneo del original.

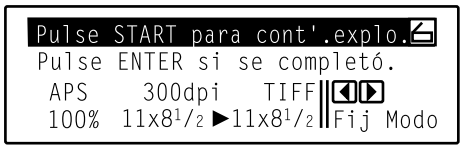
Especificaciones de pulgadas Especificaciones métricas



4 Cuando el "Con.explorando (SCAN MULTIPLE)" está "On (ON)" en la pantalla de ajuste de escaneo, la pantalla aparecerá para seleccionar si desea el escaneo continuo de originales o cuando se ya completado el escaneo.

* Para continuar el escaneo, coloque el siguiente original, cambie los ajustes según sea necesario y pulse la tecla de inicio.
* Pulse la tecla de introducción cuando desea completar el escaneo de originales.
* Cuando desea cancelar todas las copias escaneadas, pulse la tecla de parada/borrado para volver a la pantalla de ajuste de escaneo del paso 1.

Especificaciones de pulgadas



Especificaciones métricas

4. Localización de averías

4-1 Mensajes de error

Si aparece uno de los mensajes siguientes durante el escaneado, realice el procedimiento siguiente.

Mensaje	Procedimiento
No se puede explorar (NO PUEDE USAR EXPLORADOR)	Asegúrese de que el cable de la red esté conectado firme y correctamente. Si este mensaje aparece inmediatamente después de encender el escáner, espere un rato (2 minutos aproximadamente) mientras se calienta el escáner.
No puede encontrar PC de destino.Verifi.La PC (NO PENCUENTRA PC DE DESTINO COMPROBAR EL PC)	Hay un problema en su computadora. Asegúrese de que Scanner File Utility esté ejecutándose y la computadora pueda recibir datos.
Capac.de datos,sobre el limi.no puede env.e-mail. (SOBREPASA CAPACIDAD LIMITE NO SE PUEDE ENVIAR POR MAIL)	Reduzca el número de páginas que están siendo transmitidas, o disminuya la resolución del escaneado, e intente transmitir de nuevo.
Numero no registrado. Introduzca el num.otra vez (Nº DE DESTINO NO REGISTRADO INTRODUZCALO OTRA VEZ)	El número introducido no es apropiado. Verifique que el número sea el correcto e introdúzcalo de nuevo.
Imp.encontrar el serv.SMTP Contactar con el administra. (NO SE ENCUENTRA SMTP CONTACTE CON ADMINISTRADOR)	Asegúrese de que el cable de la red esté conectado firme y correctamente. Si este mensaje aparece inmediatamente después de encender el escáner, espere un rato (2 minutos aproximadamente) mientras se calienta el escáner. En cualquier otro caso, asegúrese de que el servidor SMTP esté ejecutándose, o consulte al administrador de su red.
Imposible encontrar lista direcciones personal.del PC (NO SE PUEDE ENCONTRAR AGENDA PRIVADA)	Si el software Address Book no se ejecuta en su computadora, inícielo. Si ya está ejecutándose, asegúrese de que su computadora esté conectada correctamente a la red y que el cable de la red esté conectado correctamente a la tarjeta de interfaz del escáner.
Error en el sistema de escaner de red (ERROR EN EL SISTEMA DE RED)	Reinicie el escáner.
Error de comunicación (ERROR EN CONEXIÓN)	Si está utilizando la función de escaneado a PC, verifique el estado de la computadora de destino e intente realizar de nuevo la operación. Si está utilizando la función de envío de correo electrónico, asegúrese de que el servidor SMTP esté ejecutándose, o consulta al administrador de su red.
Error en PC de destino (ERROR EN PC DESTINO)	Verifique el estado de la computadora de destino y luego intente realizar de nuevo la operación.
Disco duro de PC destino esta lleno (EL DISCO DURO DEL PC DESTINO ESTA LLENO)	Aumente el espacio disponible en el disco duro de la computadora y vuelva a tratar la operación.

Mensaje	Procedimiento
La aplicación del PC no esta disponible (APLICACIÓN DEL PC DESTINO FUERA DE SERVICIO)	Asegúrese de que Scanner File Utility esté ejecutándose en la computadora de destino.
PC de destino en uso Intentelo mas tarde (PC DESTINO EN USO PRUEBE PASADOS UNOS MINUTOS)	El Libro de Direcciones especificado y otro escáner están comunicándose. Espere un poco y vuelva a tratar nuevamente.
Ver.de Libro de Direcciones personal de PC diferente. (VERSION DE AGENDA PRIVADA ES DISTINTA. CONTACTE ADMIN)	Las versiones de Address Book no concuerdan. Consulte al administrador de su red.
Libro de Direcciones personal de PC en uso. (AGENDA PRIVADA EN USO PRUEBE PASADOS UNOS MINUTOS)	La Address Book designada y el escáner están comunicando actualmente. Espere un rato y luego intente realizar de nuevo la operación.
NO HAY TRANSMISOR REGISTRADO	El destino seleccionado no está registrado. Registre ese destino o seleccione otro.
Contraseña incorrecta (CONTRASEÑA DISTINTA)	Introduzca la contraseña correcta.
CONFIRME EL NOMBRE DEL DOMINIO Y DEL HOST.	El nombre del dominio del escáner y el nombre del anfitrión no han sido registrados correctamente. Verifique que el nombre del dominio del escáner y el nombre del anfitrión sean correctos.

5. Specifications

5-1 Especificación del escáner

Entorno de funcionamiento	IBM PC/AT o compatible OS: Windows 95 (OSR2), Windows 98 (Segunda edición), Windows NT 4.0 (Service Pack 5), Windows 2000 o Windows Me CPU: Pentium 133 MHz o más rápido. Para Windows Me, 150 MHz o más rápido (se recomienda Celeron a 500 MHz) RAM: Se recomiendan 128 MB o más Espacio de disco duro disponible: 20 MB o más. Para el escaneo a todo color o escala de grises, 200 MB o más (se recomienda 500 MB o más) Unidad CD-RM: Una
Puerto Ethernet	100BASE-TX y 10BASE-T (conmutación automática)
Protocolo de red	TCP/IP
Protocolo de transferencia	Sistema especial (para enviar datos de imagen y hacer ajustes en las utilidades), SMTP (para la función de envío de correo electrónico) y HTTP (para hacer ajustes desde un examinador de web)